



Parameter per- und polyfluorierte Alkylverbindungen "PFAS" gem. TrinkwV Anlage 2, Teil 1	Rohwasser	Trinkwasser						
	WW Moers-Gerdt [µg/l]	WW Moers-Gerdt [µg/l]						
BG = Bestimmungsgrenze (ab 2021: 0,001 µg/l) GW = Grenzwert "- " = nicht bestimmt	2022	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
PFAS-Summe-20 (Nr. 1-20) GW ab 2026: 0,1 µg/l	0,031 *	-	-	0,014	0,012	0,020	0,018	< BG
PFAS-Summe-4 (Nr. 5, 6, 13, 15) GW ab 2028: 0,02 µg/l	-	-	-	-	-	-	0,006	< BG
1 Perfluorbutansäure (PFBA)	0,004 *	< BG	< BG	0,012	< BG	0,004	0,003	< BG
2 Perfluorpentansäure (PFPeA)	0,005 *	-	-	-	< BG	0,003	0,003	< BG
3 Perfluorhexansäure (PFHxA)	0,004 *	< BG	< BG	< BG	< BG	0,003	0,002	< BG
4 Perfluorheptansäure (PFHpA)	0,003 *	< BG	< BG	< BG	< BG	0,002	0,002	< BG
5 Perfluoroctansäure (PFOA)	0,005 *	< BG	< BG	< BG	0,009	< BG	0,002	< BG
6 Perfluorononansäure (PFNA)	-	< BG	< BG	< BG	< BG	< BG	< BG	< BG
7 Perfluordecansäure (PFDA)	-	< BG	< BG	< BG	< BG	< BG	< BG	< BG
8 Perfluorundecansäure (PFUnDA)	-	-	-	-	< BG	< BG	< BG	< BG
9 Perfluordodecansäure (PFDoDA)	-	-	-	< BG	< BG	< BG	< BG	< BG
10 Perfluortridecansäure (PFTrDA)	-	-	-	< BG	< BG	< BG	< BG	< BG
11 Perfluorbutansulfonsäure (PFBS)	0,008 *	< BG	< BG	< BG	0,004	0,008	0,003	< BG
12 Perfluorpentansulfonsäure (PFPeS)	-	-	-	-	< BG	< BG	< BG	< BG
13 Perfluorhexansulfonsäure (PFHxS)	-	< BG	< BG	-	< BG	< BG	0,002	< BG
14 Perfluorheptansulfonsäure (PFHpS)	-	-	-	< BG	< BG	< BG	< BG	< BG
15 Perfluoroctansulfonsäure (PFOS)	0,002 *	< BG	< BG	0,002	< BG	< BG	0,002	< BG
16 Perfluorononansulfonsäure (PFNS)	-	-	-	< BG	< BG	< BG	< BG	< BG
17 Perfluordecansulfonsäure (PFDS)	-	-	-	< BG	< BG	< BG	< BG	< BG
18 Perfluorundecansulfonsäure (PFUnDS)	-	-	-	-	< BG	< BG	< BG	< BG
19 Perfluordodecansulfonsäure (PFDoDS)	-	-	-	< BG	< BG	< BG	< BG	< BG
20 Perfluortridecansulfonsäure (PFTrDS)	-	-	-	< BG	< BG	< BG	< BG	< BG
21 ADONA	-	-	-	< BG	< BG	< BG	< BG	< BG
22 HFPO-DA (GenX)	-	-	-	< BG	< BG	< BG	< BG	< BG
23 1H,1H,2H,2H-Perfluordecansulfonsäure (8:2FTS)	-	-	-	-	-	< BG	< BG	< BG
24 1H,1H,2H,2H-Perfluorhexansulfonsäure (4:2FTS)	-	-	-	-	-	< BG	< BG	< BG
25 1H,1H,2H,2H-Perfluoroctansulfonsäure (6:2FTS(H4PFOS))	-	-	-	-	-	< BG	< BG	< BG

*) PFAS-Untersuchung im Rohwasser einmalig in 2022

Kontakt bei Rückfragen:

Tel.: 02841 95555-0

E-Mail: wasserwerk@wv-n.de