



Analytik

Vorläufige Schwellenwerte für die Beurteilung von PFC im Grundwasser

Stand: 04/2018

Vorläufige Schwellenwerte für die Beurteilung von PFC im Grundwasser

Stoff	Vorläufiger Schwellenwert (SW) in µg/l	Summenbedingung	Begründung
Perfluornonansäure PFNA	0,06	$\Sigma (C_n / SW_n) \leq 1$ (Summenbedingung derzeit ausgesetzt)	Jeweils Übernahme des aktuell vorliegenden GFS-Wert-Vorschlages der LAWA
Perfluoroktansulfonsäure PFOS	0,1		
Perfluoroktansäure PFOA	0,1		
Perfluorhexansulfonsäure PFHxS	0,1		
Perfluorhexansäure PFHxA	6		
Perfluorbutansulfonsäure PFBS	6		
Perfluorbutansäure PFBA	10		
Perfluordekansäure PFDA	0,1		Jeweils Übernahme des GOW
H4-Polyfluoroktansulfonsäure H4PFOS	0,1		
Perfluoroktansulfonamid PFOSA	0,1		
Perfluorheptansulfonsäure PFHpS	0,3		
Perfluorheptansäure PFHpA	0,3		
Perfluorpentansäure PFPeA	3		