



PFAS-Überwachung in Südtirol - Oberflächengewässer

In der folgenden Tabelle sind die Umweltqualitätsnormen angeführt

Verbindung	UQN-JD*	UQN-ZHK**
Bewertung des chemischen Zustandes (Tab.1/A, Anlage 1 zum Dritten Teil des GvD 152/2006)		
PFOS Perfluoroktansulfonsäure	$6,5 \cdot 10^{-4} \mu\text{g/L}$	36 $\mu\text{g/L}$
Bewertung des ökologischen Zustandes (Tab. 1/B, Anlage 1 zum Dritten Teil des GvD 152/2006)		
PFBA Perfluorbutansäure	7 $\mu\text{g/L}$	
PFPeA Perfluorpentansäure	3 $\mu\text{g/L}$	
PFHxA Perfluorhexansäure	1 $\mu\text{g/L}$	
PFBS Perfluorbutansulfonsäure	3 $\mu\text{g/L}$	
PFOA Perfluoroktansäure	0,1 $\mu\text{g/L}$	

*UQN - JD: Umweltqualitätsnorm - Jahresdurchschnittswert

**UQN - ZHK: Umweltqualitätsnorm - zulässige Höchstkonzentration