

LABOR DR. FEIERABEND GMBH Breitlestr. 9 88662 Überlingen/Bodensee Tel.: 07551-62715 - Fax: 07551-67384	Analyse­nummer: 2409-48313
	Auftraggeber: Stadtwerke MEMMINGEN, Gaswerkstraße 17, 87700 Memmingen

PRÜFBERICHT

Entnahmestelle: **Brunnen 2 Benningen, Rohwasser**

Entnahme am Probehahn.

OKZ: 4110802700085 UKZ: 12558

Probenentnahmezeitpunkt: 05.09.2024 11:00 Uhr
Probenehmer: Maris Margreiter (Labor Dr. Feierabend GmbH)

Parameter	Dimension	Meßwert	Bestimmungs- grenze	Grenzwert	Meßverfahren
Per- und Polyfluorierte Alkylsubstanzen (PFAS-20)*					
Perfluorbutansäure (PFBA)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluorpentansäure (PFPeA)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluorhexansäure (PFHxA)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluorheptansäure (PFHpA)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluoroctansäure (PFOA)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluornonansäure (PFNA)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluordecansäure (PFDA)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluorundecansäure (PFUnA)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluordodecansäure (PFDoA)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluortridecansäure (PFTrDA)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluorbutansulfonsäure (PFBS)	µg/l	0.0017	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluorpentansulfonsäure (PFPeS)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluorhexansulfonsäure (PFHxS)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluorheptansulfonsäure (PFHpS)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluoroctansulfonsäure (PFOS)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluornonansulfonsäure (PFNS)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluordecansulfonsäure (PFDS)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluordodecansulfonsäure (PFDoDS)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Perfluorundecansulfonsäure (PFUnDS)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-36:2014-09
Perfluortridecansulfonsäure (PFTrDS)	µg/l	< 0.0010	0.0010	–	DIN 38407-42:2011-03
Summe PFAS-20	µg/l	0.0017	–	0,10 gültig ab 12.01.2026	DIN 38407-42:2011-03

*durchgeführt vom Zweckverband Landeswasserversorgung Langenau
Auftrags-Nr. MEMM-24/6 Probenahmeverfahren: DIN 5667-5: 2011-02
Probeneingang: 05.09.2024 Analysendauer: 06.09 –23.09.2024

Überlingen, 23. 9. 2024


(Dipl.-Ing.(FH) Susanne Volz)