

WESSLING GmbH, Forstenrieder Straße 8-14, 82061 Neuried

Mikrobiologisches Labor für Umwelt,
Lebensmittel und Industrie
Carola Schröder
Wilhelm-Maigatter-Weg 1
85221 Dachau

Geschäftsfeld: Umwelt
Ansprechpartner: K. Schrott
Durchwahl: +49 89 829969 54
E-Mail: Katharina.Schrott@wessling.de

Prüfbericht

Prüfbericht Nr.: CMU21-018903-1

Datum: 03.11.2021

Auftrag Nr.: CMU-05588-21

Auftrag: 1940-21

Bezug der Grenzwerte: LfU Leitlinien PFC, Eluat: Z 0

i.A.

Susanne Schreckenberg
Sachverständige Umwelt und Wasser
Diplom-Biologin



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

Durch die DAKKS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage [D-PL-14162-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Akkreditierte Verfahren sind mit ^A gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der WESSLING GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Florian Weßling,
Marc Hitzke
HRB 1953 AG Steinfurt

Probeninformation

Probe Nr.	21-178393-01
Bezeichnung	18898
Probenart	Trinkwasser
Proben-ID	01634129082078
Probenahme	13.10.2021
Zeit	13:25
Probenahme durch	Auftraggeber
Eingangsdatum	13.10.2021
Untersuchungsbeginn	15.10.2021
Untersuchungsende	03.11.2021

	21-178393-01	Min	Max	Einheit	Bezug	BG	Methode	aS
Perfluorbutansäure (PFBA)	<0,010		3 ()	µg/l	W/E	0,01	DIN 38407-42 (2011-03) ^A	AL
Perfluorooctansulfonsäureamid (PFOSA)	<0,010		0,1 ()	µg/l	W/E	0,01	DIN 38407-42 (2011-03) ^A	AL
Perfluorpentansäure (PFPeA)	<0,010		3 ()	µg/l	W/E	0,01	DIN 38407-42 (2011-03) ^A	AL
Perfluorhexansäure (PFHxA)	<0,010		2 ()	µg/l	W/E	0,01	DIN 38407-42 (2011-03) ^A	AL
Perfluorheptansäure (PFHpA)	<0,010		0,3 ()	µg/l	W/E	0,01	DIN 38407-42 (2011-03) ^A	AL
Perfluorooctansäure (PFOA)	<0,010		0,05 ()	µg/l	W/E	0,01	DIN 38407-42 (2011-03) ^A	AL
Perfluorononansäure (PFNA)	<0,010		0,03 ()	µg/l	W/E	0,01	DIN 38407-42 (2011-03) ^A	AL
Perfluordecansäure (PFDA)	<0,010		0,1 ()	µg/l	W/E	0,01	DIN 38407-42 (2011-03) ^A	AL
Perfluorbutansulfonsäure (PFBS)	<0,010		2 ()	µg/l	W/E	0,01	DIN 38407-42 (2011-03) ^A	AL
Perfluorhexansulfonsäure (PFHxS)	<0,010		0,05 ()	µg/l	W/E	0,01	DIN 38407-42 (2011-03) ^A	AL
Perfluorooctan-1-sulfonsäure (PFOS)	<0,010		0,05 ()	µg/l	W/E	0,01	DIN 38407-42 (2011-03) ^A	AL
Summe Perfluorcarbon- und Perfluorsulfonsäure	-/-			µg/l	W/E	0,05	DIN 38407-42 (2011-03) ^A	AL
Summe von PFOA und PFOS	-/-			µg/l	W/E		DIN 38407-42 (2011-03) ^A	AL
1H, 1H, 2H, 2H-Perfluorooctansulfonsäure (H4PFOS, 6:2 FTSA)	<0,010		0,1 ()	µg/l	W/E	0,01	DIN 38407-42 (2011-03) ^A	AL
Perfluorheptansulfonsäure (PFHpS)	<0,010		0,3 ()	µg/l	W/E	0,01	DIN 38407-42 (2011-03) ^A	AL
Perfluorpentansulfonsäure (PFPeS)	<0,010			µg/l	W/E	0,01	DIN 38407-42 (2011-03) ^A	AL



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

Durch die DAKKS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage [D-PL-14162-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Akkreditierte Verfahren sind mit ^A gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der WESSLING GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Florian Weßling,
Marc Hitzke
HRB 1953 AG Steinfurt

Legende

aS	ausführender Standort	BG	Bestimmungsgrenze	W/E	Wasser / Eluat
AL	Altenberge				



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14162-01-00

Durch die DAKKS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage [D-PL-14162-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Akkreditierte Verfahren sind mit ^A gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der WESSLING GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:
Florian Weßling,
Marc Hitzke
HRB 1953 AG Steinfurt