AGROLAB Wasseranalytik GmbH
Moosstr. 6a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
www.agrolab.de

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

AGROLAB Wasseranalytik GmbH, Moosstrasse 6 a, 82279 Eching / Ammersee

Kundennr.: 40059461

Gemeinde Hofstetten
Landsberger Str. 53
86928 Hofstetten

PRÜFBERICHT

Datum: 22.10.2026

Auftrag	2173927
Analysennummer	320736 Trinkwasser
Kunden-Probenbezeichnung	FW 10
Probeneingang	16.10.2026
Probenahme	16.10.2026 08:51
Probenehmer	AGROLAB Probenahme u. Logistik Franz Walter (1081)
Messpunkt	Bürgerhaus Hofstetten (OKZ: 1230018100556)
Objektkennzahl	89461245
Entnahmestelle	Gemeinde Hofstetten
KW/WW/VS	Kaltwasser
Probengewinnung	Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)
Untersuchungsart	LFW, Vollzug TrinkwV

Per- und polyfluorierte Alkylverbindungen (PFAS)

Parameter	Einheit	Ergebnis	BG [3]	TrinkwV [1]	Methode
Perfluorbutansulfonsäure (PFBS)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluorbutansäure (PFBA)	µg/l	<0,0020[2),4)]	0,002		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluordecansulfonsäure (PFDS)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluordecansäure (PFDA)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluordodecansulfonsäure (PFDoDS)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluordodecansäure (PFDoDA)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluorheptansulfonsäure (PFHpS)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluorheptansäure (PFHpA)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluorhexansulfonsäure (PFHxS)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluorhexansäure (PFHxA)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluornonansulfonsäure (PFNS)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluornonansäure (PFNA)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluoroctansulfonsäure (PFOS)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert.

AG Augsburg
HRB 39441
Ust./VAT-Id-Nr.:
DE 365542034

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Dr. Stephanie Nagorny
Dr. Torsten Zurmühl

ilac-MRA DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-22802-01-00

AGROLAB Wasseranalytik GmbH
Moosstr. 6a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
www.agrolab.de

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

PRÜFBERICHT

Datum: 22.10.2026

Auftrag 2173927
Analysennummer 320736 Trinkwasser

Parameter	Einheit	Ergebnis	BG [3]	TrinkwV [1]	Methode
Perfluoroctansäure (PFOA)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluorpentansulfonsäure (PFPeS)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluorpentansäure (PFPeA)	µg/l	<0,0020[2),4)]	0,002		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluortridecansulfonsäure (PFTrDS)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluortridecansäure (PFTrDA)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluorundecansulfonsäure (PFUnDS)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Perfluorundecansäure (PFUnDA)	µg/l	<0,0010[2]	0,001		DIN EN 17892-B : 2024-08
Summe 4 PFAS (PFOA, PFNA,PFHxS,PFOS)	µg/l	n.b.[2]			Berechnung aus Messwerten der Einzelparameter
Summe der PFAS (EU 2020/2184)	µg/l	n.b.[2]		≤0,1	Berechnung aus Messwerten der Einzelparameter

Sofern nicht anders angegeben, erfolgt die Konformitätsbewertung ohne Berücksichtigung der Messunsicherheit nach dem diskreten Ansatz (einfache Akzeptanz mit Schutzband=0 gemäß ILAC-G8:09/2019 Guidelines on Decision Rules and Statements of Conformity).
[1)] TrinkwV: Grenzwert/Anforderung der "Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung - TrinkwV)", Stand 20.06.2023
[2)] Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.
[3)] BG: Bestimmungsgrenze - Konzentration, oberhalb derer ein Analyt quantifiziert werden kann.
[4)] Die Wiederfindung eines oder mehrerer internen Standards liegen bei vorliegender Probe bei <50%, jedoch >10%. Es ist somit eine erhöhte Messunsicherheit zu erwarten.

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte Grenzwert/Anforderung der "Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung - TrinkwV)", Stand 20.06.2023 eingehalten

Die Probenahme erfolgte gemäß: DIN ISO 5667-5 : 2011-02 [u), (PP)]
Die vollständigen Probenahmeunterlagen befinden sich entweder im Anhang zu diesem Prüfbericht oder sind auf Anfrage verfügbar.

[u)] Externe Dienstleistung eines AGROLAB GROUP Labors
Dienstleistung erbracht durch die Labore der AGROLAB GROUP:
(PP) AGROLAB Probenahme und Logistik GmbH, Westring 93, 33818 Leopoldshöhe, für die zitierte Methode akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Akkreditierungsurkunde: D-PL-21603-01-00 DAkkS

Beginn der Prüfung: 16.10.2026
Ende der Prüfung: 22.10.2026

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Das Laboratorium ist nicht für die vom Kunden bereitgestellten Informationen verantwortlich. Die ggf. im vorliegenden Prüfbericht dargestellten Kundeninformationen unterliegen nicht der Akkreditierung des Laboratoriums und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.

AGROLAB Wasseranalytik GmbH, Herr Missun, Tel. 08143 79-101
Email: serviceteam1.eching@agrolab.de
Kundenbetreuung

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert.

AG Augsburg
HRB 39441
Ust./VAT-Id-Nr.:
DE 365542034

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Dr. Stephanie Nagorny
Dr. Torsten Zurmühl

ilac-MRA DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-22802-01-00