AGROLAB Wasseranalytik GmbH

Zweigniederlassung Fellbach Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach, Germany www.agrolab.de



AGROLAB Wasseranalytik GmbH, Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach

GEMEINDE RUDERSBERG Herr Hedderich **BACKNANGER STR. 26** 73635 RUDERSBERG

> Datum 23.05.2025 Kundennr. 1120011961

PRÜFBERICHT

Auftrag 316576 Trinkwasserprüfung 2. Quartal 2025

Analysennr. 373685 Labdues Trinkwasser

Probeneingang 15.05.2025

Probenahme 14.05.2025 08:34 Probenehmer Michél Euen (3454)

Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch) Probengewinnung

Entnahmestelle Gemeinde 73635 Rudersberg

Messpunkt Versorgungsgebiet 17, NZ ON Steinenberg, Ortsamt

PLZ/Ort 73635 Rudersberg Amtl. Messstellennummer 119061-ON-0010

> Einheit Ergebnis Best.-Gr. Trinkw\/ Methode

Sensorische Prüfungen

Ausschließlich nicht akkreditierte

Geschmack organoleptisch (vor	ohne	DEV B 1/2 : 1971
Ort)		
Färbung (vor Ort)	farblos	DIN EN ISO 7887 : 2012-04, Verfahren A
Trübung (vor Ort) *)	klar	visuell
Geruch (vor Ort)	ohne	DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)

Vor-Ort-Untersuchungen

W	assertemperatur (vor Ort)	°C	13,5			DIN 38404-4 : 1976-12
---	-------------------	----------	----	------	--	--	-----------------------

Physikalisch-chemische Parameter

≡	wassertemperatur (vor Ort)		13,5			DIN 30404-4 : 1970-12		
akkred	Physikalisch-chemische Parameter							
018	Trübung (Labor)	NTU	0,25	0,1	1	DIN EN ISO 7027-1 : 2016-11		
25:2	Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	μS/cm	524	10	2790	DIN EN 27888 : 1993-11		
1703	Temperatur (Labor)	°C	19,0	1		DIN 38404-4 : 1976-12		
S	SAK 436 nm (Färbung, quant.)	m-1	<0,10	0,1	0,5	DIN EN ISO 7887 : 2012-04		
80/	pH-Wert (Labor)		7,70	4	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04		
Z Z Z								
3 0	Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-2 : 2014-06		
mä	E. coli	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-2 : 2014-06		
q ge	Intestinale Enterokokken	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11		
Si.	Koloniezahl bei 20°C	KBE/ml	0	0	100	TrinkwV §43 Absatz (3): 2023-06		

Mikrobiologische Untersuchungen

2	Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-2 : 2014-06
ğ	E. coli	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-2 : 2014-06
9	Intestinale Enterokokken	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11
0	Koloniezahl bei 20°C	KBE/ml	0	0	100	TrinkwV §43 Absatz (3): 2023-06
D =	Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	0	100	TrinkwV §43 Absatz (3) : 2023-06

Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

TrinkwV: Grenzwert/Anforderung der "Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung - TrinkwV)", Stand 20.06.2023

Die Probenahme erfolgte gemäß: DIN ISO 5667-5 : 2011-02; DIN EN ISO 19458 : 2006-12

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

Seite 1 von 2

Die in diesem Dokument

AGROLAB Wasseranalytik GmbH

Zweigniederlassung Fellbach Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach, Germany www.agrolab.de



Datum

23.05.2025

Kundennr.

1120011961

PRÜFBERICHT

Auftrag 316576 Trinkwasserprüfung 2. Quartal 2025

Analysennr. 373685 Labdues Trinkwasser

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

Die vollständigen Probenahmeunterlagen befinden sich entweder im Anhang zu diesem Prüfbericht oder sind auf Anfrage verfügbar.

Beginn der Prüfungen: 15.05.2025 Ende der Prüfungen: 17.05.2025

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. Im Fall einer Konformitätsbewertung wird als Entscheidungsregel der diskrete Ansatz angewendet. Das bedeutet, dass die Messunsicherheit bei der Aussage zur Konformität zu einer Spezifikation oder Norm nicht berücksichtigt wird.

AGROLAB Cornelia Haubrich, Tel. 0711/92556-44 E-Mail wasser.stuttgart@agrolab.de Kundenbetreuung

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

akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol

Seite 2 von 2