

Labor Kneißler GmbH & Co. KG · Unterer Mühlweg 10 · 93133 Burglengenfeld

Gemeinde Tiefenbach
WV Altenschneeberg
Hauptstraße 33
93464 Tiefenbach
Deutschland



Die Akkreditierung gilt für den in der
Urkundenanlage festgelegten Geltungsbereich.

Burglengenfeld, 20.11.2025

Prüfbericht

Prüfberichtsnummer: 25-1110106
Probennummer: 25-1110106
Projekt: Trinkwasseruntersuchung Parameter Gruppe A
Probenahme durch: M. Emmerich, Labor Kneißler
Eingangsdatum: 17.11.2025
Untersuchungsbeginn: 17.11.2025
Untersuchungsende: 20.11.2025
Probenart: Trinkwasser
Einsender K: Tiefenbach - Gemeinde, WV Altenschneeberg
Verteiler: GA Cham

Probenahmeort: **Öffentl. WV Altenschneeberg**
Entnahmestelle: Hoffeld 16, Küche, Spülbecken, Wasserhahn
LfW-Objektkennzahl: 1230 6541 00116
Probenahmedatum: 17.11.2025, 13:10

Trinkwasserverordnung: Parameter der Gruppe A

Parameter	Einheit	Ergebnis	GW	Verfahren
Probenahme		x		DIN ISO 5667-5:2011-02 (A4)
Probenahmezweck nach EN ISO 19458		A		DIN EN ISO 19458: 2006-12 (K19)
Desinfektion der Probenahmestelle		flüssig		EN ISO 19458: 2006-08 (K19)
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	14,0		DIN 38404-4:1976-12 (C4)
pH-Wert (vor Ort)		8,0	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523: 2012-04 (C5)
elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C (vor Ort)	µS/cm	126	2790	DIN EN 27888: 1993-11 (C8)
Geruch (organoleptisch, vor Ort)		ohne	ohne anormale Veränderung	DIN EN 1622 - Anhang C: 2006-10 (B3)
Geschmack (organoleptisch, vor Ort)		ohne	ohne anormale Veränderung	DEV B1/2 Teil a: 1971
Koloniezahl bei 22 °C	KBE/ml	2	100	TrinkwV § 43 Absatz (3)
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/ml	2	100	TrinkwV § 43 Absatz (3)
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Escherichia coli	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient bei 436 nm)	m-1	<0,1 *	0,5	DIN EN ISO 7887 - Verfahren B: 2012-04 (C1)
Trübung, quantitativ	NTU	0,5	1,0	DIN EN ISO 7027-1:2016-11 (C 21)

Fußnoten

^K Vom Kunden bereitgestellte Daten

* Der angegebene Wert entspricht der Bestimmungsgrenze

Verantwortlich für Prüfbericht/Beurteilung



Dr. Stefan Dorsch, Diplom-Chemiker

Weitere Informationen zum Prüfbericht finden Sie unter:



<http://kis.labor-kneissler.de/pbinfos/2025-11-20>

Bemerkung:

Die Messunsicherheit wurde in der Regel aus laborinternen Qualitätsmaßnahmen abgeleitet. Sie stellt eine erweiterte Unsicherheit dar und wurde durch die Multiplikation mit dem Erweiterungsfaktor $k=2$ erhalten; dies entspricht einem Vertrauensbereich von 95 %. Davon abweichende Vorgehensweisen können in den Informationen zum Prüfbericht eingesehen werden.

Dieses Dokument ist maschinell erstellt und auch ohne Unterschrift gültig.

Bezüglich der Entscheidungsregel verweisen wir auf die aktuellen AGB.

Anlagen: 1 Seite(n)

Beurteilung als Anlage zum Prüfbericht 25-1110106

Das untersuchte Wasser entspricht zum Zeitpunkt der Probenahme bzgl. der untersuchten Parameter den Anforderungen der Trinkwasserverordnung (TrinkwV) in der aktuell gültigen Fassung.
GW: Grenzwert gem. TrinkwV