

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

Gemeinde Arnbruck
Gemeindezentrum 1
93471 Arnbruck
Deutschland

Burglengenfeld, 29.09.2026

Prüfbericht

Prüfberichtsnummer: 26-0905404
Probennummer: 26-0905404
Projekt: Trinkwasseruntersuchung
Probenahme durch: M. Emmerich, Labor Kneißler
Eingangsdatum: 09.09.2026
Untersuchungsbeginn: 09.09.2026
Untersuchungsende: 29.09.2026
Probenart: Trinkwasser
Einsender K: Arnbruck - Gemeinde
Verteiler: GA Regen

Probenahmeort: Öffentl. WW Arnbruck Fernwasser, FW Messstelle Am Flugplatz
Entnahmestelle: Arnbruck, Max-Rudener-Str. 4, Fahrzeughalle, Ausgußbecken, Wasserhahn
LfW-Objektkennzahl K: 1230 6844 00213
Probenahmedatum: 09.09.2026, 13:35

Trinkwasserverordnung: Parameter Gruppe B: Anlage 2 Teil II

Parameter	Einheit	Ergebnis	GW	Verfahren
Probenahme		x		DIN ISO 5667-5:2011-02 (A14)
Desinfektion der Probenahmestelle		chemisch		DIN EN ISO 19458: 2006-12 (K19)
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	18,7		DIN 38404-4:1976-12 (C4)
Antimon	mg/l	<0,0004 *	0,0050	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Arsen	mg/l	<0,0002 *	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Benzo(a)pyren	µg/l	<0,0025 *	0,010	DIN 38407-39:2011-09 (F39)
Bisphenol A	µg/l	<0,50 *	2,5	DIN EN ISO 18857-2:2012-01 (F32)
Blei	mg/l	<0,0011 *	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Cadmium	mg/l	<0,0006 *	0,0030	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Kupfer	mg/l	<0,013 *	2,0	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Nickel	mg/l	<0,0003 *	0,020	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Nitrit	mg/l	<0,05 *	0,50	DIN EN ISO 13395:1996-12 (D28)
Summe polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe	µg/l	0,000	0,10	TrinkwV Anl. 2/II
Benzo(b)fluoranthren	µg/l	<0,025 *		DIN 38407-39:2011-09 (F39)
Benzo(k)fluoranthren	µg/l	<0,025 *		DIN 38407-39:2011-09 (F39)
Benzo(ghi)perylene	µg/l	<0,025 *		DIN 38407-39:2011-09 (F39)
Indeno(1,2,3-cd)-pyren	µg/l	<0,025 *		DIN 38407-39:2011-09 (F39)
Eisen	mg/l	<0,012 *	0,200	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Trübung, quantitativ	NTU	0,2	1,0	DIN EN ISO 7027-1:2016-11 (C21)
Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient bei 436 nm)	m-1	<0,1 *	0,5	DIN EN ISO 7887: 2012-04 (C1), Verfahren B

Untersuchung auf mikrobiologische Parameter mit Vorort-Parameter

Parameter	Einheit	Ergebnis	GW	Verfahren
Koloniezahl bei 22 °C	KBE/ml	1	100	TrinkwV § 43 Absatz (3)
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 43 Absatz (3)
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (K6-1)
Escherichia coli	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (K6-1)
Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11 (K15)

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/2026-09-29>

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 26-0905404

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