



Analytik von Lebensmitteln, Trinkwasser, Kosmetika, Bedarfsgegenständen und Futtermitteln

Trinkwasserlabor nach § 15 Abs. 4 der TrinkwV

Zulassung nach § 44 Infektionsschutzgesetz

Zulassung für amtliche Gegenproben nach § 43 LFGB

Erlaubnis zum Arbeiten mit Tierseuchenerregern nach § 2 Abs. 1 TierSeuchErV

Benennung als amtliches Labor nach Art. 37 Abs. 1 der Verordnung (EU) 2018/625

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

Gemeinde Arnbruck
Gemeindezentrum 1
93471 Arnbruck
Deutschland



Prüfbericht



Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage festgelegten Geltungsbereich.

Burglengenfeld, 04.07.2024

Prüfberichtsnummer: 24-0512922
Probennummer: 24-0512922
Projekt: Trinkwasseruntersuchung
Probenahme durch: M. Emmerich, Labor Kneißler
Eingangsdatum: 23.05.2024
Untersuchungsbeginn: 23.05.2024
Untersuchungsende: 04.07.2024
Probenart: Trinkwasser
Einsender K: Gemeinde Arnbruck
Verteiler: Gesundheitsamt Regen
Versorgungsart K: zentrales Wasserwerk

Probenahmeort: Öffentl. WW Arnbruck Fernwasser, FW Messstelle Am Flugplatz
Entnahmestelle: Arnbruck, Max-Rudener-Str. 4, Reifenlager, Ausgußbecken, Wasserhahn
LfW-Objektkennzahl: 1230 6844 00213
Probenahmedatum: 23.05.2024, 14:25

Angaben zur Probenahme

Parameter	Einheit	Ergebnis	GW	Verfahren
Probenahme		x		DIN ISO 5667-5: 2011-02 (A4)
Probenahmezweck nach EN ISO 19458		A		EN ISO 19458: 2006-08 (K19)
Desinfektion der Probenahmestelle		thermisch		EN ISO 19458: 2006-08 (K19)

Untersuchung auf mikrobiologische Parameter

Parameter	Einheit	Ergebnis	GW	Verfahren
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	13,7		DIN 38404-4:1976-12 (C4)
Koloniezahl bei 22 °C	KBE/ml	18	100	TrinkwV §43 (3)
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/ml	13	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

TrinkwV - Anlage 2 Teil II

Parameter	Einheit	Ergebnis	GW	Verfahren
Nitrit	mg/l	<0,05 *	0,50	DIN EN ISO 13395:1996-12 (D 28)
Antimon	mg/l	<0,0004 *	0,0050	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E29)
Arsen	mg/l	<0,0002 *	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E29)
Blei	mg/l	<0,0011 *	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E29)
Cadmium	mg/l	<0,0006 *	0,0030	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E29)
Kupfer	mg/l	<0,013 *	2,0 ^k	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E29)
Nickel	mg/l	0,0004	0,020	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E29)
Benzo(a)-pyren	µg/l	<0,0025 *	0,010	DIN 38407-39:2011-09 (F39)
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)-perylen	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)
Summe polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe	µg/l	0	0,10	DIN 38407-39:2011-09 (F39)
Trübung, quantitativ	NTU	0,3	1,0	DIN EN ISO 7027-1:2016-11 (C 21)
Eisen	mg/l	<0,012	0,200	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E29)
Mangan	mg/l	<0,0004 *	0,050	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (E29)
Bisphenol A	µg/l	<0,1000	2,5	DIN 38407 (F47)

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/2024-07-04>

Dieses Dokument ist maschinell erstellt und auch ohne Unterschrift gültig.

Bezüglich der Entscheidungsregel verweisen wir auf die aktuellen AGB.