

Gemeinde Arnbruck
Gemeindezentrum 1
93471 Arnbruck

**Standort Weiden**

Telefon: +49-8531-9197-0
Telefax: +49-8531-9197-30
E-Mail: DE.IE.poc.info@sgs.com
Internet: www.sgs.com/analytics-de

Seite 1 von 2

Datum: 13.09.2021

Prüfbericht Nr.: UWE-21-0101414/01-1
Auftrag-Nr.: UWE-21-0101414
Ihr Auftrag: per Telefon vom 26.08.2021
Projekt: Trinkwasseruntersuchung Lkr. Regen a-Anlagen - Gruppe A
Eingangsdatum: 30.08.2021
Probenahme durch: Frau Niedermeyer / SGS Analytics Germany GmbH
Probenahmedatum: 30.08.2021
Probenahmezeit: 11:08
Prüfzeitraum: 30.08.2021 - 13.09.2021
Probenart: Trinkwasser kalt
LfW-Objektkennzahl: 1230 6844 00177



Sofern nicht anders dargestellt wurden die Untersuchungen am eigenen Standort durchgeführt. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände und den Zeitpunkt der Durchführung der Prüfung im Rahmen der Prüfvorgaben. Die Veröffentlichung und Vervielfältigung unserer Prüfberichte und Gutachten zu Werbezwecken sowie deren auszugsweise Verwendung in sonstigen Fällen bedürfen unserer schriftlichen Genehmigung.

Dieses Dokument wurde von der Gesellschaft im Rahmen ihrer Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Dienstleistungen erstellt, die unter www.sgsgroup.de/agb zugänglich sind. Es wird ausdrücklich auf die darin enthaltenen Regelungen zur Haftungsbegrenzung, Freistellung und zum Gerichtsstand hingewiesen. Dieses Dokument ist ein Original. Wenn das Dokument digital übermittelt wird, ist es als Original im Sinne der UCP 600 zu behandeln. Jeder Besitzer dieses Dokuments wird darauf hingewiesen, dass die darin enthaltenen Angaben ausschließlich die im Zeitpunkt der Dienstleistung von der Gesellschaft festgestellten Tatsachen im Rahmen der Vorgaben des Kunden, sofern überhaupt vorhanden, wiedergeben. Die Gesellschaft ist allein dem Kunden gegenüber verantwortlich. Dieses Dokument entbindet die Parteien von Rechtsgeschäften aber nicht von ihren insoweit bestehenden Rechten und Pflichten. Jede nicht genehmigte Änderung, Fälschung oder Verzerrung des Inhalts oder des äußeren Erscheinungsbildes dieses Dokuments ist rechtswidrig. Ein Verstoß kann rechtlich geahndet werden.

Der Prüfbericht wurde am 13.09.2021 um 14:39 Uhr durch Ulrike Niedermeyer (Kundenbetreuung) elektronisch freigegeben und ist ohne Unterschrift gültig.



Probenbezeichnung: WGA Arnbruck, HB Arnbruck, Reinw.

Probe Nr.:

UWE-21-0101414-01

Trinkwasseruntersuchung nach TrinkwV
Vor-Ort-Parameter

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Farbe	--	farblos	--	sensorisch
Geruch	--	ohne	--	sensorisch
Trübung visuell	--	klar	--	sensorisch
Geschmack	--	ohne	--	sensorisch
elektrische Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	135	2790	DIN EN 27888:1993-11
Temperatur	°C	10,4	--	DIN 38404-C4:1976-12
pH-Wert (vor Ort)	--	7,92	6,50 - 9,50	DIN 38 404-C5:2012-04
Probennahme	--	x	--	DIN EN ISO 5667-5:2011-02
Probennahme nach	--	Zweck A	--	DIN EN ISO 19458, Tabelle 1:2006-12

Mikrobiologische Parameter

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Escherichia coli (E. coli)	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2 (K 15):2000-11
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	1	100	TrinkwV § 15 1c:2018-01
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	2	100	TrinkwV § 15 1c:2018-01

Trinkwasserverordnung - Anlage 3 (Indikatorparameter)

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Spektraler Absorptionskoeffizient 436 nm	1/m	0,15	0,50	DIN ISO 15923-1:2014-07 (ULE)
Trübung	FNU	0,1	1	DIN EN ISO 7027 (C 2):2000-04 (ULE)

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Clostridium perfringens	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 14189:2016-11

Beurteilung

Die Analysenergebnisse der untersuchten Parameter entsprechen den Anforderungen der TrinkwV.

(ULE) - Verfahren durchgeführt am Standort Markkleeberg; GW: Grenzwert;

Grenzwertliste: Trinkwasserverordnung (TrinkwV) - Anlage 1 bis 3a (Fassung vom: 09.01.2018)