



Limbach Analytics GmbH · MicLab-Firu Laboratorien,  
Bahnhofstr. 32, 84524 Neuötting

Gemeinde Ampfing  
- Bauverwaltung -  
Schweppermannstr. 1  
84539 Ampfing

**Ihr Ansprechpartner:**  
**Dipl. Biol. Andrea Bader**

Tel.: 08671 9573-16

a.bader@analytics-neuoetting.de

Neuötting,    31.07.2019

## Prüfbericht

Art des Auftrages:	<b>Badegewässer-Untersuchung (Kleinbadeteich)</b>
Auftragsnummer:	20192449
Probenummer:	1909555    -1909556
Entnahmeort:	s. Auftraggeber
Entnahmestelle:	Naturbad Grüne Lagune
Probenart:	Wasser
Probenehmer:	Nagl, Helmut (Agrolab, Dr. Blasy-Dr. Busse)
Probenahmedatum:	29.07.2019
Probeneingang:	29.07.2019, 15:30 Uhr
Untersuchungsbeginn, -ende:	29.07.2019, 31.07.2019
Probenahmetechnik:	Schöpfprobe
Bemerkungen: Bewertung:	<b>Die hygienischen Anforderungen an Kleinbadeteiche der Empfehlung des Umweltbundesamtes sind eingehalten.</b>
Verteiler:	theresia.atzberger@ampfing.bayern.de; alois.wilhelm@ampfing.bayern.de; katharina.hochreiter@agrolab.de; helmut@nagl.de

Im Auftrag der Dr. Blasy-Dr. Busse GmbH, Niederlassung der AGROLAB Labor GmbH ausgeführte Untersuchungen und erstellter Prüfbericht. Die Probenahme erfolgte durch akkreditierten Unterauftragnehmer. Jegliche Haftungsansprüche gegenüber den MicLab-Firu Laboratorien aufgrund unsachgemäßer Probenahme und Probenbezeichnung sind folglich ausgeschlossen.

Die Untersuchung nach Hygienische Anforderungen an Kleinbadeteiche - Empfehlung des Umweltbundesamtes 6-2003, Bundesgesundheitsblatt 2003-46, S. 527-529 sind nicht im Akkreditierungsumfang des Labors enthalten.

Dieser Prüfbericht wurde von einem autorisierten Mitarbeiter der Limbach Analytics GmbH, MicLab-Firu Laboratorien, validiert, erstellt. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025:2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Dipl. Biol. Andrea Bader  
(Bereichsleitung Lebensmittel/Wasser)

**Durch die Deutsche Akkreditierungsstelle (DAkKS) akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005,  
Registrierungsnummer: D-PL-20185-01-00. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.**

Limbach Analytics GmbH	Geschäftsführer:	Sitz der Gesellschaft: Mannheim	HypoVereinsbank
Edwin-Reis-Str. 6-10	Dr. Gerold Appelt	Registergericht:	IBAN: DE77670201900023091771
68229 Mannheim	Dr. Jürgen Grochowski	Amtsgericht Mannheim   HRB 720967	BIC: HYVEDEMM489
		Ust-IdNr.: DE298564631	



Auftragsnummer: 20192449

<b>Probennummer:</b>	1909555	1909556
<b>Entnahmestelle:</b>	Naturbad Grüne Lagune Badesteg	Naturbad Grüne Lagune Behindertenrampe
<b>Probenbezeichnung:</b>	NH 1205	NH 1206
<b>Probenahmezeit:</b>	14:00	14:15

Parameter	Prüfverfahren	Einheit	Höchst-wert*	Prüfergebnis	Prüfergebnis
Temperatur bei PN	DIN 38404 - C 4 1976-12	° C	-	23,5	21,9
Färbung vor Ort	DIN EN ISO 7887 2012-04 Verfahren A		-	farblos	farblos
Trübung vor Ort	DIN EN ISO 7027 (C 2) 2000-04		-	klar	klar
Geruch vor Ort	DEV B 1/2 1971		-	ohne	ohne
pH-Wert bei PN	DIN EN ISO 10523 - C 5 2012-04		-	8,20	8,16
Leitfähigkeit bei 25 °C bei PN	DIN EN 27888 : 1993-11	µS/cm	-	560	532
<b>Mikrobiologische Untersuchung</b>					
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-2 (K6-1) 2014-06 Colilert®-18/Quanti-Tray®	KBE/100 ml	100	0	0
Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 2000-11 (K15)	KBE/100 ml	50	6	0
Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266 2008-05 (K11)	KBE/100 ml	10	4	8

PN=Probenahme

\* Hygienische Anforderungen an Kleinbadeteiche - Empfehlung des Umweltbundesamtes 6-2003, Bundesgesundheitsblatt 2003-46, S. 527-529

Die Bestimmungsgrenzen der Parameter können bei Bedarf bei uns angefordert werden.

Jedes Prüfergebnis unterliegt der Messunsicherheit. Informationen erhalten Sie durch das Qualitätsmanagement unseres Labors.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die o.g. Prüfgegenstände. Ohne Genehmigung darf dieser Bericht nicht auszugswise veröffentlicht oder vervielfältigt werden. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB), sofern nicht andere Regelungen vereinbart sind. Die aktuellen AGB können Sie jederzeit bei uns anfordern.