



# Zertifikat

für mikrobiologische Trinkwasserringversuche

Hiermit wird bescheinigt, dass das Untersuchungslabor

**GWA mbH**  
**NL Inst. f. Wasser- u. Umweltanalytik**

**99885 Luisenthal**

**unter der Code-Nummer: 4-0428**  
**am Ringversuch 4-2022**  
**teilgenommen hat.**

Folgende Parameter waren zu bestimmen:	Diese Parameter wurden erfolgreich bestimmt:	Dieses Verfahren wurde geprüft:
<b>Pseudomonas aeruginosa</b>	Pseudomonas aeruginosa	Pseudalert

Dieses Zertifikat ist nur gültig in Verbindung mit Anlage 1 zu diesem Ringversuch.

**Aurich, den 09. November 2022**

**Dr. rer. nat. Katrin Luden**  
**(Diplom-Biologin)**



**(Dienstsiegel)**

**Usha Hafermann**  
**(Dipl.-Ing. BioTech.)**

**Anlage 1 zum Zertifikat für den mikrobiologischen Trinkwasserringversuch 4-2022  
für das Laboratorium**

GWA mbH  
NL Inst. f. Wasser- u. Umweltanalytik

99885 Luisenthal

<b>Parameter</b>	<b>Verfahren</b>	<b>Gruppe</b>	<b>Code-Nr.</b>	<b>Einheit</b>	<b>Laborwert</b>	<b>Mittelwert n. Hampel</b>	<b>Ausschlußgrenze</b> <i>unten</i> <i>oben</i>		<b>Z(u)-Score</b>	<b>Bewertung</b>
Pseudomonas aeruginosa	Pseudalert	C	4-0428	n/100ml	32	37,28	15	68	-0,5	mit Erfolg teilgenommen