



Marktgemeinde St. Andrä-Wördern  
Altgasse 30  
3423 Wördern

**Datum:** 28.08.2023  
**Kontakt:** DI Dr. Walter Pribil  
**Tel.:** +43(0)5 0555 37274  
**Fax:** +43 50 555 37109  
**E-Mail:** walter.pribil@ages.at  
**Dok. Nr.:** D-19436753

## PRÜFBERICHT

Dieser Prüfbericht einschließlich der enthaltenen Prüfergebnisse gilt ausschließlich für den/die vorliegenden Prüfgegenstand/-gegenstände und den Umfang der durchgeführten Untersuchungen. Auf Probenahme, Lagerung und Transport bis zur Übergabe an die AGES hatte die Prüfstelle keinen Einfluss, sofern die Probenahme nicht durch die AGES erfolgte und nachstehend dokumentiert ist. Die Messunsicherheit, die sich aus der Probenahme ergibt, ist nicht in der erweiterten Messunsicherheit (sofern angegeben) berücksichtigt, sofern nicht ausdrücklich anders angegeben. Dieser Prüfbericht darf grundsätzlich nur im Gesamten vervielfältigt und nur mit Zustimmung der AGES weitergegeben oder veröffentlicht werden, weiters darf nichts hinzugefügt werden. Es gelten die AGB der AGES.

### Auftragsnummer: 23109119

Kundennummer: 6205050  
Datum des Auftrages: 22.08.2023  
Auftragsklasse: Amtlich  
Prüfbericht ergeht an: Amt der Niederösterreichischen Landesregierung, NÖ Ldsreg. Abt. GS4  
Bezirkshauptmannschaft Tulln  
Bundesministerium für Arbeit, Soziales, Gesundheit und Konsumentenschutz,  
Anna Fleischmann  
Bundesministerium für Arbeit, Soziales, Gesundheit und Konsumentenschutz,  
Esther Ayasch  
Marktgemeinde St. Andrä-Wördern

### Probenummer: 23109119-001

Externe Probenkennung: 901  
Probe eingelangt am: 22.08.2023  
Probenart: Überwachung  
Untersuchungsgegenstand: Badegewässer (BGewV)  
Kategorie / Matrix: EU Badestellen  
Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

Probenahmestelle:

**Anlagenbezeichnung:** Donau Altarm, Greifenstein  
**Probstellen-Nr.:** NGREIFENSTE

Untersuchung von-bis: 23.08.2023 - 28.08.2023




### Probenahmeinformation:

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>EU-Badestellen</b>			
Untersuchungszyklus	5		1
Erhebungsdatum	22.08.2023		1
Durchgeführt von	Magdalena Purker MSc		1
Prüfzeit	7:00		1
Entnahmestelle	Steg		1
Bewölkung	wolkenlos		1
Niederschlag	kein Regen		1
Wind	windstill		1
besondere Wetterphänomene	nein		1
Örtliche Wetterverhältnisse am Vortag	sonnig		1
Wetterperiode	extreme Hitze		1
Wellengang	keiner		1
Trübe	leicht getrübt		1
- verursacht durch	Algenblüte		1
Wasserstand	mittel		1
Wasservögel	keine oder wenige		1
Massenvermehrung Phytoplankton	Badegewässer nach Badegewässerprofil anfällig, und aktueller Verdacht. (Eine weitere Untersuchung wurde veranlasst.)		1
Massenvermehrung Cyanobakterien	Badegewässer nach Badegewässerprofil anfällig, und aktueller Verdacht. (Eine weitere Untersuchung wurde veranlasst.)		1
Mängel-Bemerkungen-Auffälligkeiten	keine		1
<b>vor Ort gemessene oder ermittelte Werte</b>			
Lufttemperatur	20,0 °C		1
Sauerstoffsättigung	197 %		1
pH Wert (vor Ort)	8,4		1
Wassertemperatur	25,8 °C		1
Sichttiefe	<b>1,6 m</b>		1
Zahl der Badegäste am Untersuchungstag	0		1
Anmerkungen	Anzahl der Badegäste am Vortag: Angabe nicht möglich		1

### Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
<b>Cyanobakterientoxine (gelöst)</b>						
Microcystin LR	<0,25			µg/l	x	2
Microcystin RR	<0,25			µg/l	x	2
Microcystin YR	<0,25			µg/l	x	2
[D-Asp3,(E)-Dhb7]-Microcystin RR	<0,50			µg/l	x	2
Anatoxin-a	<0,50			µg/l	x	2
Cylindrospermopsin	<0,50			µg/l	x	2
Nodularin	<0,50			µg/l	x	2
<b>Cyanobakterientoxine (zellgebunden)</b>						
Microcystin LR	<0,25			µg/l	x	3
Microcystin RR	<0,25			µg/l	x	3
Microcystin YR	<0,25			µg/l	x	3
[D-Asp3,(E)-Dhb7]-Microcystin RR	<0,50			µg/l	x	3
Anatoxin-a	<0,50			µg/l	x	3



Signaturwert	hA5tAy7IfwUkruZBLEpyn8HikjiCkfQv5XRU1myvK24sMTltso5GGvIgwuTM/6052/EuW0vD6+Ur2U1Y00TEg9LOKnBFA8AQ/WYV85ybPEmM22stIqo5BYxkg3wFz9sgqlrHf87JwUiQdGGQgNPKK5xiICDOotxpzeMXEflz7oSx7f5QypY3C184XwHJgkq/zod/8Y4D3x66doL2ui02K5ORJMJyNR6e4TYbJYCKr35J02JnChoRSK+9rPmPPldr8S6kqTV5B09PxYTeQ9uSBLdbVW1C626ePxbZFBg/7LAK+XD27zMpw09Vx+srxv/eqIuKw1Bp2pue4+puRerw6g==	
	Unterzeichner	serialNumber=586178147653 CN=Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH C=AT
	Datum/Zeit-UTC	2023-08-28T14:00:00Z
	Aussteller-Zertifikat	CN=a-sign-corporate-07,OU=a-sign-corporate-07,O=A-Trust Ges. f. Sicherheitssysteme im elektr. Datenverkehr GmbH,C=AT
	Serien-Nr.	419848915
	Methode	urn:pdfsigfilter:bka.gv.at:binaer:v1.1.0
	Parameter	etsi-bka-moa-1.0
Prüfinformation	Dieses Dokument wurde amtssigniert. Informationen zur Prüfung der elektronischen Signatur und des Ausdrucks finden Sie unter <a href="http://www.signaturpruefung.gv.at">http://www.signaturpruefung.gv.at</a>	