



Stadtgemeinde Tulln
Minoritenplatz 1
3430 Tulln an der Donau

Datum: 01.08.2022
Kontakt: Mag. Elisabeth Zwingraf
Tel.: +43(0)5 0555 37276
Fax: +43 50 555 37109
E-Mail: elisabeth.zwingraf@ages.at
Dok. Nr.: D-18835757

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: 22090009

Kundennummer: 6205050
Datum des Auftrages: 26.07.2022
Auftragsklasse: Amtlich
Prüfbericht ergeht an: Amt der Niederösterreichischen Landesregierung, NÖ Ldsreg. Abt. GS4
Bezirkshauptmannschaft Tulln
Bundesministerium für Arbeit, Soziales, Gesundheit und Konsumentenschutz,
Mag. Benjamin Bachl
Stadtgemeinde Tulln

Probenummer: 22090009-001

Externe Probenkennung: 908
Probe eingelangt am: 26.07.2022
Probenart: Überwachung
Untersuchungsgegenstand: Badegewässer (BGewV)
Kategorie / Matrix: EU Badestellen
Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung: Aubad, Tulln
Probstellen-Nr.: NTULLNAUBAD

Untersuchung von-bis: 27.07.2022 - 01.08.2022

Probenahmeinformation:

Parameter	Ergebnis	N	K
EU-Badestellen			
Untersuchungszyklus	4		1
Erhebungsdatum	26.07.2022		1



Parameter	Ergebnis	N	K
Durchgeführt von	Magdalena Purker MSc		1
Prüfzeit	13:20		1
Entnahmestelle	Steg		1
Bewölkung	bewölkt		1
Niederschlag	kein Regen		1
Wind	schwach windig		1
besondere Wetterphänomene	schwül		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	viele, nämlich ungefähr: 20		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
vor Ort gemessene oder ermittelte Werte			
Lufttemperatur	27,0 °C		1
Sauerstoffsättigung	172 %		1
pH Wert (vor Ort)	8,7		1
Wassertemperatur	27,8 °C		1
Sichttiefe	1,1 m		1
Zahl der Badegäste am Untersuchungstag	15		1
Anmerkungen	Anzahl der Badegäste am Vortag: Angabe nicht möglich		1

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Mikrobiologische Parameter						
Escherichia coli	30	max. 100	max. 1000	MPN/100ml		2
Enterokokken	<15	max. 100	max. 400	MPN/100ml		3

Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW	Indikatorparameterwert ("Richtwert")	n.a. ... nicht auswertbar	N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren
PW	Parameterwert ("Grenzwert")		x ... Verfahren nicht akkreditiert
< [Wert]...	nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])		K ... Kommentar

Beurteilung:

Das Wasser der Badestelle entspricht bezüglich der erhobenen mikrobiologischen Parameter den Anforderungen der Anlage 6 der BGewV, BGBl. II Nr. 349/2009.

Die Sichttiefe ist gemessen an den Forderungen der Anlage 6 der BGewV, BGBl. II Nr. 349/2009 zu gering. Unter Berücksichtigung des Ortsbefundes ist das Badegewässer für Badezwecke geeignet.

Die angeführte Beurteilung stellt eine Bewertung der Einzelprobe dar. Die jährliche Einstufung der Badegewässersqualität erfolgt nach Ende der Badesaison nach Auswertung der Untersuchungsergebnisse der letzten vier Badesaisonen (mindestens 16 Prüfergebnisse).

Kommentare (Verwendete Untersuchungsverfahren):

- 1.) Lokalaugenschein und Vor-Ort-Werte EU-Badegewässer
 Ext.Norm: ÖNORM M6230:2018, Dok.Code: SVA 9632
- 2.) Miniaturverfahren zum Nachweis und zur Zählung von E. coli in Badegewässern
 Ext.Norm: ÖNORM EN ISO 9308-3:2000, Dok.Code: PV 10642
- 3.) Miniaturverfahren zum Nachweis und zur Zählung von intestinalen Enterokokken in Badegewässern
 Ext.Norm: ÖNORM EN ISO 7899-1:2000, Dok.Code: PV 10644

Zeichnungsberechtigt:

Mag. Elisabeth Zwingraf

----- Ende des Prüfberichts -----

Signaturwert	1h064XdKq2uuNaUbfQAlHMnmBmziqUEAw7ndJknnmzCs7tZM5Ja6SlKPzvwD9+0QdJoPsWoY / 3j10mm4x3OUy7CXjAZxB0zTjgNQNgPIUzHOrtDbE6YAYNFFzbgPF1Cp8985Boemepv9VGw1 ptuwXx6jXaJxmZAmgJlFsr7rTsq6g1MHuNVcqTgKwpoXpVwF38cW0zsR0C6bFDQLHzY9j29Cokpa5/QEZBvNYyDVREeb0jlyGhFK1uB64q6d/+wUR88Zum3d/9UKUIq88faQM4ZCpoo+c2rVim OJCpNGH/E9I+wuIWdAT7LqY8qldgI6A8HDNWihorUYh2h3PRNg==	
	Unterzeichner	serialNumber=586178147653 CN=Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH C=AT
	Datum/Zeit-UTC	2022-08-01T13:16:33Z
	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 http://www.signaturpruefung.gv.at	