



Gemeinde Andau
Hauptgasse 8
7163 Andau

Datum: 09.06.2023
Kontakt: Mag. Elisabeth Zwingraf
Tel.: +43(0)5 0555 37276
Fax: +43 50 555 37109
E-Mail: elisabeth.zwingraf@ages.at
Dok. Nr.: D-19310139

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: 23073718

Kundennummer: 6205046
Datum des Auftrages: 06.06.2023
Auftragsklasse: Amtlich
Prüfbericht ergeht an: Amt der Burgenländischen Landesregierung, Fachbereich Bäderhygiene
Amt der Burgenländischen Landesregierung, BS-Ilmitz Zechmeister
Amt der Burgenländischen Landesregierung, post.a5-but@bglld.gv.at
Bezirkshauptmannschaft Neusiedl
Bundesministerium für Arbeit, Soziales, Gesundheit und Konsumentenschutz,
Anna Fleischmann
Bundesministerium für Arbeit, Soziales, Gesundheit und Konsumentenschutz,
Esther Ayasch
Gemeinde Andau
AGES Institut für medizinische Mikrobiologie und Hygiene

Probenummer: 23073718-001

Probe eingelangt am: 06.06.2023
Probenart: Überwachung
Untersuchungsgegenstand: Badegewässer (BGewV)
Kategorie / Matrix: EU Badestellen
Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung: Badesee Andau
Probstellen-Nr.: ANDAU

Untersuchung von-bis: 06.06.2023 - 09.06.2023

Probenahmeinformation:

Parameter	Ergebnis	N	K
EU-Badestellen			
Untersuchungszyklus	1		1
Erhebungsdatum	06.06.2023		1
Durchgeführt von	Rauchwarter/Kettner		1
Prüfzeit	09:00		1
Entnahmestelle	gemäß Bäderprofil		1
Bewölkung	bewölkt		1
Niederschlag	kein Regen		1
Wind	schwach windig		1
besondere Wetterphänomene	nein		1
Örtliche Wetterverhältnisse am Vortag	bewölkt, Niederschlag		1
Wetterperiode	unauffällig		1
Wellengang	keiner		1
Trübe	klar		1
Wasserstand	mittel		1
Wasservögel	keine oder wenige		1
Massenvermehrung Phytoplankton	Badegewässer nach Badegewässerprofil nicht anfällig und kein aktueller Verdacht.		1
Massenvermehrung Cyanobakterien	Badegewässer nach Badegewässerprofil nicht anfällig und kein aktueller Verdacht.		1
Mängel-Bemerkungen-Auffälligkeiten	keine		1
vor Ort gemessene oder ermittelte Werte			
Lufttemperatur	18,0 °C		1
Sauerstoffsättigung	129 %		1
pH Wert (vor Ort)	8,4		1
Wassertemperatur	22,0 °C		1
Sichttiefe	2,2 m		1
Zahl der Badegäste am Untersuchungstag	0		1
Anmerkungen	Badesee; Anzahl der Badegäste am Vortag: Angabe nicht möglich		1

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Mikrobiologische Parameter						
Escherichia coli	<15	max. 100	max. 1000	MPN/100ml		2
Enterokokken	30	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.
 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	Y05mbSecQAvxCemWiHnq8HSagyChn5bKGKYVNdHEp9pqTXCps8v+zZkGNTPN0FBp3S149po3KR3zSBr0+YhAI/bRHL1tViKjm9mTabR6tuULWhQsFOL0i1VXFECpbWwDo33tE/MdREXuLLzPWY61eRiFD1ml7ndvMPRDWFi4ah/oEAzF7R3SSPD4Z31J9P9BmhH15OY2VHJ53996WRRNYAZ/7xi3REnuIoHz2gvex+D142P0xbkF3MH/o6arZ11shXwlpRDSQ0GhQn8UdXiewf2dgxCzCUjG404/wqmp4wb/ExTPU/XM7wouLfvMCMBSeyQZk+t2CkLdkgm+0AT5ow==	
	Unterzeichner	serialNumber=586178147653 CN=Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH C=AT
	Datum/Zeit-UTC	2023-06-09T09:39:44Z
	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	