



Gemeinde Neudörf
Rathausplatz
7201 Neudörf

Datum: 24.08.2023
Kontakt: Mag. Elisabeth Zwingraf
Tel.: +43(0)5 0555 37276
Fax: +43 50 555 37109
E-Mail: elisabeth.zwingraf@ages.at
Dok. Nr.: D-19431872

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: 23108473

Kundennummer: 6205046
Datum des Auftrages: 21.08.2023
Auftragsklasse: Amtlich
Prüfbericht ergeht an: Bezirkshauptmannschaft Mattersburg
Amt der Burgenländischen Landesregierung, BS-Ilmitz Zechmeister
Amt der Burgenländischen Landesregierung, post.a5-but@bgld.gv.at
Amt der Burgenländischen Landesregierung, post.a10-gesundheitswesen
Amt der Burgenländischen Landesregierung, Klemens Lehner
Amt der Burgenländischen Landesregierung, Angelika Steinwender
Amt der Burgenländischen Landesregierung, Christina Philipp
Bundesministerium für Arbeit, Soziales, Gesundheit und Konsumentenschutz,
Anna Fleischmann
Bundesministerium für Arbeit, Soziales, Gesundheit und Konsumentenschutz,
Esther Ayasch
Gemeinde Neudörf

Probenummer: 23108473-001

Externe Probenkennung: 904
Probe eingelangt am: 21.08.2023
Probenart: Überwachung
Untersuchungsgegenstand: Badegewässer (BGewV)
Kategorie / Matrix: EU Badestellen
Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung: Badesee Neudörf
Probestellen-Nr.: NEUDOERFL

Untersuchung von-bis: 22.08.2023 - 24.08.2023



Probenahmeinformation:

Parameter	Ergebnis	N	K
EU-Badestellen			
Untersuchungszyklus	5		1
Erhebungsdatum	21.08.2023		1
Durchgeführt von	Magdalena Purker MSc		1
Prüfzeit	10:50		1
Entnahmestelle	Seemitte (Boot)		1
Bewölkung	wolkenlos		1
Niederschlag	kein Regen		1
Wind	schwach windig		1
besondere Wetterphänomene	nein		1
Örtliche Wetterverhältnisse am Vortag	sonnig		1
Wetterperiode	extreme Hitze		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	29,5 °C		1
Sauerstoffsättigung	124 %		1
pH Wert (vor Ort)	8,3		1
Wassertemperatur	24,9 °C		1
Sichttiefe	4,0 m		1
Zahl der Badegäste am Untersuchungstag	60		1
Anmerkungen	Anzahl der Badegäste am Vortag: 650		1

Prüfergebnisse:

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

Kommentar:

- Messung von gelöstem Sauerstoff (elektrochemisches Verfahren) in Wasser
EN ISO 5814 (2012-10), Dok.Code. PV 6090
Messung der Temperatur von Wasser und Luft
ÖNORM M 6616 (1994-03), Dok.Code. PV 7508
Bestimmung des pH-Wertes in Wasser
EN ISO 10523 (2012-02), Dok.Code: PV 7512

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.) Lokalausganschein und Vor-Ort-Werte EU-Badegewässer
 Dok.Code: SVA 9632
- 2.) Miniaturverfahren zum Nachweis und zur Zählung von E. coli in Badegewässern
 Ext.Norm: EN ISO 9308-3:2017-01, 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	pPVChioNZFP7186o41f6hOP7sXw1xZHyzMkhGs6JLkYUy4Ya62pn+E2dI+ZamaoIrL4VgKLPOzhpVHzRxyqpx3okANTzHsJALd2wstUDyJoriO9r7N2ZylPW77ZVRZ4Y/VgYinWc43Mv1vjKogHfyY7ze7R7WOeDn7ELSWDIBa34uTKSYlmQXgHKHbpxFqv7rZT1m6i2YF17r jKYU5uX4mLt4dSdjcnvMgJ6hd7WiIs5v7pbEntvJqtIxwH29Ac1lS650ZG084nTrEEICJqKtEiLElger4fnvZQBxaVx8F2FS2V4oI5MWc4KZSWTc+/8RgykFHxRHhWIotEPv1Cw+rA==	
	Unterzeichner	serialNumber=586178147653 CN=Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH C=AT
	Datum/Zeit-UTC	2023-08-24T12:13:19Z
	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	