



Gemeinde Neudörfel
Rathausplatz
7201 Neudörfel
Österreich

Datum: 26.08.2014
Kontakt: Dr. Peter Lachner
Tel.: +43(0)5 0555 37111
Fax: +43 (0) 50555 37109
E-Mail: humanmed.wien@ages.at
DoK. Nr.: D-2936228

PRÜFBERICHT

Dieser Prüfbericht gilt nur für den/die Untersuchungsgegenstand/-gegenstände der gegenständlichen Auftragsnummer. 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: 14084155

Kundennummer: 6205046
Datum des Auftrages: 18.08.2014
Auftragsklasse: Hoheitlich
Prüfbericht ergeht an: Bezirkshauptmannschaft Mattersburg
Amt der Burgenländischen Landesregierung, Dr. Ernst Gschiel
Amt der Burgenländischen Landesregierung, Dr. Josefine Weninger
Amt der Burgenländischen Landesregierung, Mag. Herbert Szinovatz
Amt der Burgenländischen Landesregierung, Fachbereich Bäderhygiene
Amt der Burgenländischen Landesregierung, Gerhard Tschurlovitz
Amt der Burgenländischen Landesregierung, Michael Datlinger
Amt der Burgenländischen Landesregierung, Claudia Krischka
Amt der Burgenländischen Landesregierung, BS-IIImitz Zechmeister
Bundesministerium für Gesundheit, Dr. Astrid Heber
Gemeinde Neudörfel
AGES Institut für medizinische Mikrobiologie und Hygiene

Probenummer: 14084155-001

Probe eingelangt am: 18.08.2014
Probenart: Überwachung
Untersuchungsgegenstand: Badegewässer (BGewV)
Kategorie / Matrix: EU Badestellen
Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung: Badesee Neudörfel
Probstellen-Nr.: NEUDOERFL

Untersuchung von-bis: 18.08.2014 - 26.08.2014

Probenahmeinformation:

Parameter	Ergebnis	N	K
formale Angaben			
Untersuchungszyklus	5		1
Durchgeführt von	Ing. Andreas Schabauer		1
Prüfzeit	9:50		1
Entnahmestelle	Boot		1
Wetterangaben			
Bewölkung	wolkenlos		1
Niederschlag	kein Regen		1
Wind	schwach windig		1
besondere Wetterphänomene	nein		1
Örtliche Wetterverhältnisse am Vortag	sonnig		1
Angaben zum Badegewässer			
Wasserstand	mittel		1
Wellengang	keiner		1
Trübe	klar		1
Bestimmte Verdachtsmomente, die eine erweiterte Untersuchung begründen			
Wasservögel	keine oder wenige		1
vor Ort gemessene oder ermittelte Werte			
Lufttemperatur	22,0 °C		1
Sauerstoffsättigung	123 %		1
pH Wert (vor Ort)	8,4		1
Wassertemperatur	19,9 °C		1
Sichttiefe	2,0 m		1
Zahl der Badegäste am Untersuchungstag	6		1
sonstige Angaben			
Anmerkungen	Anzahl der Badegäste am Vortag: Angabe nicht möglich		1
Wetterperiode	unauffällig		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

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Escherichia coli	30		max. 1000	MPN/100ml		2
Enterokokken	15		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 (unterliegt nicht der Akkreditierung):

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.

Kommentare (Verwendete Untersuchungsverfahren):

- 1.) Lokalaugenschein und Vor-Ort-Werte EU-Badegewässer
Ext.Norm: ONORM M6230-2
- 2.) Nachweis von E. coli - Mikrotiterplattenverfahren nach ONORM EN ISO 9308-3
Ext.Norm: EN ISO 9308-3, Dok.Code: PV_MED_VIE_WASS_003
- 3.) Nachweis von intestinalen Enterokokken - Mikrotiterplattenverfahren nach ONORM EN ISO 7899-1
Ext.Norm: EN ISO 7899-1, Dok.Code: PV_MED_VIE_WASS_024

Zeichnungsberechtigt:

Dr. Peter Lachner

--- Ende des Prüfberichts ---