



Gemeinde Neudörfel  
Rathausplatz  
7201 Neudörfel

Datum: 30.06.2011  
Kontakt: Dipl.-Geol. Christoph Radl  
Tel.: +43(0)5 0555 37267  
Fax: +43 (0)50 555 37109  
E-Mail: christoph.radl@ages.at  
DoK. Nr.: D-1625485

## PRÜFBERICHT

Dieser Prüfbericht gilt nur für den/die Untersuchungsgegenstand/-gegenstände der gegenständlichen Auftragsnummer.  
Dieser Prüfbericht darf nur im Gesamten vervielfältigt und nur mit Zustimmung der AGES weitergegeben oder veröffentlicht werden, weiters darf nichts hinzugefügt werden.

### Auftragsnummer: 11062757

Kundennummer: 6205046  
Datum des Auftrages: 21.06.2011  
Auftragsklasse: Hoheitlich  
Prüfbericht ergeht an: Bezirkshauptmannschaft Mattersburg  
Amt der Burgenländischen Landesregierung, Dr. Josefine Weninger  
Bundesministerium für Gesundheit, Dr. Astrid Heber  
Gemeinde Neudörfel

### Probenummer: 11062757-001

Probe eingelangt am: 21.06.2011  
Probenart: Überwachung  
Untersuchungsgegenstand: Badegewässer (BGewV)  
Kategorie / Matrix: EU Badestellen  
Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

#### Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung: Badensee Neudörfel  
Probstellen-Nr.: NEUDOERFL

Untersuchung von-bis: 21.06.2011 - 30.06.2011

#### Probenahmeinformation:

Parameter	Ergebnis	N	K
formale Angaben			
Untersuchungszyklus	2		1
Durchgeführt von	Ing. Andreas Schabauer		1
Erhebungsdatum	21.06.2011		1
Prüfzeit	07:55		1
Entnahmestelle	Ufer		1



Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Wetterangaben</b>			
Bewölkung	bis 1/2 bedeckt		1
Niederschlag	kein Regen		1
Wind	windstill		1
besondere Wetterphänomene	nein		1
Örtliche Wetterverhältnisse am Vortag	Niederschlag		1
<b>Angaben zum Badegewässer</b>			
Wasserstand	niedrig		1
Wellengang	gering		1
Trübe	klar		1
Besonderheiten	keine		1
<b>Bestimmte Verdachtsmomente, die eine erweiterte Untersuchung begründen</b>			
Wasservögel	keine oder wenige		1
<b>vor Ort gemessene oder ermittelte Werte</b>			
Lufttemperatur	20,0 °C		1
Sauerstoffsättigung	108 %		1
pH Wert (vor Ort)	8,4		1
Wassertemperatur	20,3 °C		1
Sichttiefe	2,0 m		1
Zahl der Badegäste am Untersuchungstag	0		1
<b>sonstige Angaben</b>			
Anmerkungen	keine		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	<15		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
- 2.) Nachweis von E. coli - Mikrotiterplattenverfahren nach ÖNORM EN ISO 9308-3  
PV\_MED\_VIE\_WASS\_003
- 3.) Nachweis von intestinalen Enterokokken - Mikrotiterplattenverfahren nach ÖNORM EN ISO 7899-1  
PV\_MED\_VIE\_WASS\_024



Zeichnungsberechtigt:

Dipl.-Geol. Christoph Radl

--- Ende des Prüfberichts ---