



Prüfbericht über eine Wasserprobe gemäß Thüringer Verordnung über die Qualität und die Bewirtschaftung der Badegewässer (ThürBgwVO) vom 30.06.2009

Probenummer: **201303644 - Badegewässer**

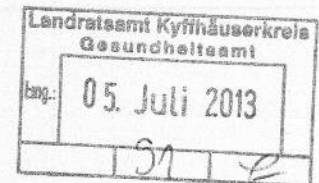
Ausgefertigt am: **04.07.2013**

Entnahmestelle Nr.: 583
Naturschwimmbad Heldrungen
Oldislebener Weg 06577 Heldrungen Kreis: Kyffhäuserkreis

Veranlasst durch:
Einsender: Sondershausen, Ges.amt
Probenehmer: Reinhardt
Probenahmedatum: 01.07.2013 13:10
Eingangsdatum: 02.07.2013
Untersuchungsbeginn: 02.07.2013

Angaben zur Probe:	
Fassungsanlage: Kiessee, Tagebaurl.	Einsendegrund: ThürBgwVO
Probenahmestelle: Badebereich	Beschwerdegrund:
nähere Angaben: leicht trüb, etwas windig	

Kostenträgernummer: 9643
Kerstin Zielonka
Hauptstraße 22 06577 Heldrungen



Beurteilung

Die vorliegende Wasserprobe erfüllt in den untersuchten Parametern die Anforderungen der ThürBgwVO.

Gerth
Dezernatsleiterin
Die Analysedaten folgen auf der/den nächsten Seite(n)

Ausfertigung an:
TLV, Kostenträger,
Gesundheitsamt

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Die auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes bedarf der schriftlichen Genehmigung durch die Untersuchungseinrichtung.

Legende: M Maßnahmewert überschritten (++)

MPN Most Probable Number, Wahrscheinlichste Anzahl an Bakterien

Probenahmeparameter - Bestimmung durch Probenehmer *1)

Parameter	Messwert	Einheit	Maßnahmewert	M	Methode	Gebühr	Nummer
Lufttemperatur	24,0	°C			DIN 38404-4 (C4):1976-12		
Wassertemperatur	21,1	°C			DIN 38404-4 (C4):1976-12		
Transparenz	4,00	m					
pH-Wert	7,99				DIN EN ISO 10523 (C5):2012-04		
Verschmutzungen, wie Teerrückstände, Abfälle o. a.	nein				visuelle Best.		
Eutrophierungstendenzen	nein				visuelle Best.		

Mikrobiologische Parameter

Parameter	Messwert	Einheit	Maßnahmewert	M	Methode	Gebühr	Nummer
Intestinale Enterokokken	<10	MPN/100 ml	700		ISO 7899-1 (K14):1999-07	12,00	7.6.1.3
Escherichia coli	<10	MPN/100 ml	1800		ISO 9308-3 (K13):1998-11	12,00	7.6.1.3

Untersuchungsgebühr 24,00 €

- *1) Die Probenahme erfolgte nach:
- DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12
 - DIN 38402-A12 1985-06
 - DIN 38402-A15 2010-04
 - DIN EN ISO 5667-3 2004-5