

Potsdamer Wasser- PWU und Umweltlabor

GmbH & Co. KG

Schlaatzweg 1A 14473 Potsdam

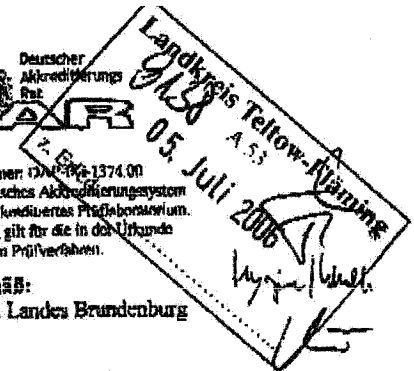
Tel.: 0331/2775125
eMail: labor@pwu-potsdam.de

Fax: 0331/2775122
<http://www.pwu-potsdam.de>



Registrierungsnummer: 1374/01
Durch das DAF Deutsche Akkreditierungssystem
Prüfung GmbH akkreditiertes Prüfaboratorium.
Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde
aufgeführten Prüfverfahren.

Zulassung gemäß:
§1 1stZuIV des Landes Brandenburg
§19 (2) TrinkV



Seite 1 von 1

Prüfbericht		zur Analysennummer		H2006-07639	
Auftraggeber: Landkreis Teltow-Fläming Am Nuthefieß 2 14943 Luckenwalde		Auftragsnummer: 2004/07/028		Kostenstelle:	
		Kundenauftragsnr.:			
Art der Probe: Kleinbadeteich		Probenahmedatum: 28.06.2006			
Probenahmestelle: H-Glashütte, Kleinbadeteich Code: 12072014KT01		Probenahmezeit: 15.00 Uhr			
Schwimmbereich 15837 Glashütte		Probennehmer: Herr Sutter (GA)			
Probenahme: Treppe links Fl.Nr. 703,244,613		Ausstellungsdatum: 04.07.2006			
Prüfauftrag: Badewasseruntersuchung					
Prüfbereich: UBA Empfehlung-Kleinbadeteiche					
Parameter	Verfahren	Einheit	GW/RW	Prüfergebnis	
Vorortparameter					
pH-Wert	DIN 38404-C5		6.00	9.00	7,82
Leitfähigkeit 20°C	DIN EN 27888-C8	µS/cm			560
Leitfähigkeit 25°C	DIN EN 27888-C8	µS/cm			625
Wassertemperatur	DIN 38 404-C4	grad C	28,0	23,0	24,4
Farbe	organoleptisch	qualitativ			o. B.
Trübung	organoleptisch	qualitativ			o. B.
Geruch	organoleptisch	qualitativ			o. B.
Geschmack	DIN EN 1622-B3	qualitativ			o. B.
Sichttiefe		m	1,00	2,00	2,00
Mikrobiologische Parameter					
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-1	KBE/100 ml	100	30	3
Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 12780	KBE/100 ml		10	0
Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2	KBE/100ml	50	20	0
Anorganische Parameter					
Chlor, freies	DIN EN ISO 7393-G4-2	mg/l			n.b.
Phosphor, gesamt	DIN EN ISO 6878-D11	µg/l		10,0	<10,0
<p><i>C. A. Jäger</i> Dipl.-Chem. K.-H. Jäger Laborleiterin</p> <p>Hinweis: Der Bericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Prüflabors nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den untersuchten Prüfgegenstand, die Messunsicherheiten der genormten Verfahren werden eingehalten.</p>					

Die Badewasserqualität entspricht z. B.
den Anforderungen der Empf. d. UBA
Eine Auswertung erfolgt separat.

Viele Grüße
T. Bohme
07.07.06