

Potsdamer Wasser- PWU und Umweltlabor

GmbH & Co. KG

Schlaatzweg 1A 14473 Potsdam

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

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



Registernummer: DAP-PG-1374 (H)
Durch das DAP Deutsches Akkreditierungsgremium
Prüfwesen GmbH akkreditiertes Prüflaboratorium.
Die Akkreditierung gilt für die in der Liste
angeführten Prüfverfahren.

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

Seite 1 von 1

Prüfbericht zur Analysennummer H2005-09189

Auftraggeber:	Landkreis Teltow-Fläming Am Nuthefließ 2 14943 Luckenwalde	Auftragsnummer:	2005/06/089
		Kostenstelle:	
		Kundenauftragsnr.:	
Art der Probe:	Kleinbadeteich	Probenahmedatum	27.07.2005 Uhr
Probenahmestelle:	H-Glashütte, KBT Glashütte, Bio-Badeteich Treppe links Schwimmerbereich	Probenahmezeit:	14.20
		Probenehmer:	Herr Sutter (GA)
Probenahme:	FI,238,633;12072014KT01	Ausstellungsdatum:	01.08.2005
Prüfauftrag:	Badewasseruntersuchung		
Prüfbereich:	UBA Empfehlung-Kleinbadeteiche		

Parameter	Verfahren	Einheit	GW/RW	Prüfergebnis
Vorortparameter				
Wassertemperatur	DIN 38 404-C1	grad C	28,0 / 23,0	20,0
Sichttiefe		m	1 / 2	1,70
pH-Wert	DIN 38404-C5		6,00 / 9,00	7,30
Leitfähigkeit 20°C	DIN EN 27888-C8	uS/cm	/	652
Leitfähigkeit 25°C	DIN EN 27888-C8	uS/cm	/1000	728
Farbe	organoleptisch	qualitativ	/	o. B.
Trübung	organoleptisch	qualitativ	/	o. B.
Geruch	organoleptisch	qualitativ	/	o. B.
Geschmack	DIN EN 1622-B3	qualitativ	/	o. B.

Mikrobiologische Parameter				
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-1	KBE/100 ml	100 / 30	0
Pseudomonas aeruginosa	pr.DIN EN ISO 12780	KBE/100 ml	10 /	0
Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2	KBE/100ml	50 / 20	0

Anorganische Parameter				
Phosphor, gesamt	DIN EN 1189-D11	µg/l	/ 10	<10,0

Dipl.-Chem. K. H. Jäger
Laborleiterin

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 genannten Verfahren werden eingehalten.