

Probenahmeprotokoll Untersuchung von Schwimm- und Badebeckenwasser

Auftraggeber/Ansprechpartner (Name, Adresse, Telefonnummer, E-Mail-Adresse):	Gewünschte Untersuchung: <input type="checkbox"/> nach DIN 19643-1 (11/2012) <input type="checkbox"/> abweichend <input type="checkbox"/> Routinemäßige Untersuchung <input type="checkbox"/> Sonderuntersuchung <input type="checkbox"/> Nachkontrolle
Untersuchungsergebnis erbeten an Name, Adresse, Telefonnummer, E-Mail-Adresse):	
Bezeichnung des Probenahmeortes (PLZ, Ort, Straße, Hausnummer, Gebäude):	

Entnahmedatum:	Messgeräte-ID:	Probenehmer (Name/Unterschrift): in Akkreditierung der iki GmbH eingebunden JA <input type="checkbox"/> NEIN <input type="checkbox"/>
Probentransport:	Probentransportzeit > 8 Stunden Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> gekühlt <input type="checkbox"/> ungekühlt	Wenn ja: Eingangstemperatur _____ °C	

Labordaten:	Eingangsdatum:	Ansatzdatum:	Ausgangsdatum:
--------------------	----------------	--------------	----------------

Nr.	Probenahmestelle	Uhrzeit	Temp. °C	Chlor mg/l frei geb.	pH	Redox-potential mV ¹	Klare Sicht über Beckenboden	Labor-Nr.
	<input type="checkbox"/> Mibi <input type="checkbox"/> Leg						<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> entfällt	
	<input type="checkbox"/> Mibi <input type="checkbox"/> Leg						<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> entfällt	
	<input type="checkbox"/> Mibi <input type="checkbox"/> Leg						<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> entfällt	
	<input type="checkbox"/> Mibi <input type="checkbox"/> Leg						<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> entfällt	
	<input type="checkbox"/> Mibi <input type="checkbox"/> Leg						<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> entfällt	
	<input type="checkbox"/> Mibi <input type="checkbox"/> Leg						<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> entfällt	
	<input type="checkbox"/> Mibi <input type="checkbox"/> Leg						<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> entfällt	

*1 Ablesung aus der betrieblichen Messwertanzeige

Aufbereitungsverfahren: Chemikalien Flockungsmittel: Desinfektionsmittel: Mittel zur pH-Wert-Einstellung: sonstige Chemikalien:	Zusätzlich bei Freibecken Wetterlage am Untersuchungstag: <input type="checkbox"/> sonnig <input type="checkbox"/> wolkig <input type="checkbox"/> regnerisch Lufttemperatur am Untersuchungstag: _____ °C
Anzahl der Besucher/Patienten am Untersuchungstag bis zur Probenahme (nach Angaben des Betreibers):	

Besonderheiten:

Mikrobiologische Parameter

Labor-Nr.:	<i>Escherichia coli</i> KbE/100ml	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> KbE/100ml	Koloniezahlen (36 ± 1) °C KbE/ml	Bemerkungen / Differenzierungsschritte (<u>v</u> erdächtige <u>K</u> olonien / <u>w</u> eiter <u>v</u> erarbeitete <u>K</u> olonien / <u>b</u> estätigte <u>K</u> olonien)

Legionellen

Mitarbeiter							Beurteilungswert Legionella spp. KbE/100 ml					
Ablesetag	5. Tag	7. Tag	10. Tag	5. Tag	7. Tag	10. Tag		verdächtige Kolonien (D1/D2/F)	ausgestrichene Kolonien (D1/D2/F)	bestätigte Kolonien (D1/D2/F)		
Labor-Nr.	Legionella spp. Direktansatz (D) Verfahren 1, Medium C (GVPC-Agar)										Legionella spp. Filtration (F) Verfahren 7, Medium C (GVPC-Agar)	
	D1 0,5 ml	D2 0,5 ml	D1 0,5 ml	D2 0,5 ml	D1 0,5 ml	D2 0,5 ml	KbE/ 100 ml	KbE/ 100 ml	KbE/ 100 ml			
										D1= D2= F=	D1= D2= F=	D1= D2= F=
										D1= D2= F=	D1= D2= F=	D1= D2= F=
										D1= D2= F=	D1= D2= F=	D1= D2= F=
										D1= D2= F=	D1= D2= F=	D1= D2= F=
										D1= D2= F=	D1= D2= F=	D1= D2= F=

Besonderheiten:

* = Begleitflora vorhanden, Erhöhung der Messunsicherheit unwahrscheinlich

^A = Schwärmende Bakterien vorhanden

^B = Schimmelpilzwachstum

^C = *Pseudomonas aeruginosa* nachgewiesen

^D = Bei dem Ergebnis liegt wegen hoher Begleitflora eine erhöhte Messunsicherheit mit dem Risiko von Minderbefunden vor.

^E = Ergebnis wegen hoher Begleitflora nicht auswertbar

na = nicht auswertbar

Um ein quantitatives Ergebnis anzugeben, sollten nur Platten ausgewertet werden, die als Richtwert einen maximalen Zählwert (Ziel- und Nicht-Zielkolonien) von 300 Kolonien bei Direktansatz und maximal 80 Kolonien bei der Membranfiltration aufweisen.