

Untersuchung von Schwimm- und Badebeckenwasser

Ihr Auftrag Nr. **1999010116** vom **01.01.1999** Kunden-Nr. **51** Bad **Freibad Großholzhausen**

Probenummer	2021060092			2021060093				
Bad	Freibad Großholzhausen			Freibad Großholzhausen				
Entnahmestelle	Schwimmerbereich			Kinderplanschbecken				
Probebezeichnung	Becken (Freibad)			Becken (Freibad)				
Probenahme durch	FA. F. HOFFMANN			FA. F. HOFFMANN				
Probenahme im akkreditierten Bereich	Ja			Ja				
Probenahmedatum	07.06.2021 09:30			07.06.2021 09:30				
Kenn	Kenngrößen	Einheit	Ergebnis	unterer	oberer	Ergebnis	unterer	oberer
				Prüfwert			Prüfwert	
P	Wassertemperatur	°C	19,8	-	-	19,7	-	-
P	pH-Wert, vor Ort		6,99	6,50	7,20	6,92	6,50	7,20
P	Redox-Spannung (Betrieb)	mV	836	750	-	829	750	-
P	Klarheit		ja	-	-	ja	-	-
P	freies Chlor (Cl ₂)	mg/l	0,50	0,30	0,60	0,48	0,30	0,60
P	gebundenes Chlor (Cl ₂)	mg/l	<0,05	-	0,20	<0,05	-	0,20
M	Koloniezahl 36 °C	KBE/ml	0	-	100	0	-	100
M	Escherichia coli	in 100 ml	negativ	-	positiv	negativ	-	positiv
M	Pseudomonas aeruginosa	in 100 ml	negativ	-	positiv	negativ	-	positiv
M	Legionella spec.	KBE/100 ml	0	-	0	0	-	0

Befund:

Probenr.	Befund	Beurteilungsgrundlage
2021060092	Die Werte der untersuchten Parameter entsprechen den Anforderungen der DIN 19643.	DIN19643
2021060093	Die Werte der untersuchten Parameter entsprechen den Anforderungen der DIN 19643.	DIN19643