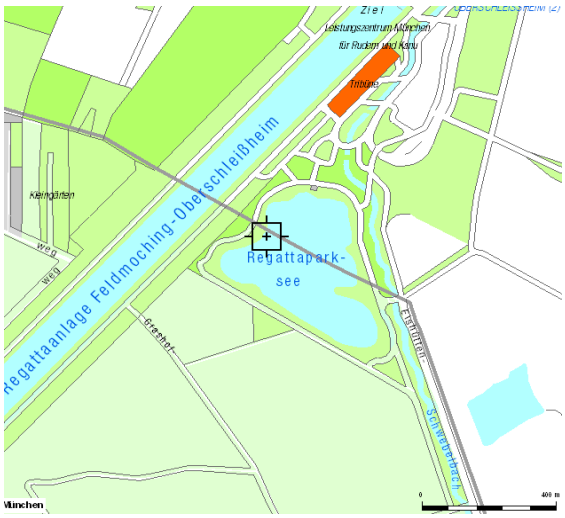
Überwachung der Wasserqualität des Regattaparksees im Jahr 2022

Mit Inkrafttreten der neuen Bayerischen Badegewässerverordnung (Verordnung über die Qualität und die Bewirtschaftung der Badegewässer, BayBadeGewV vom 15.02.2208) zum 1. März 2008 wurde das bisherige Programm zur Überwachung der mikrobiologischen Wasserqualität des Regatta-Sees den Regelungen der BayBadeGewV angepasst.

Den Vorgaben der Verordnung folgend wird das Seewasser am Nordufer des Regatta-Sees (Wasserwacht) einmalig vor Beginn der Badesaison und anschließend monatlich beprobt, so dass sich je Badesaison insgesamt mindestens sechs Probenahmen ergeben. Zusätzlich zu den festgelegten Probenahmen werden regelmäßige Kontrollbegehungen im zweiwöchigem Turnus vorgenommen.
Ziel dieser Begehungen ist es, mögliche gesundheitsrelevante Beeinträchtigungen der Wasserqualität rasch zu erkennen und im Bedarfsfall entsprechend zu intervenieren (z.B. frühzeitige und angemessene Information der Öffentlichkeit). Bei vermuteten oder erkennbaren Beeinträchtigungen der Wasserqualität erfolgen zusätzliche Probenahmen einschließlich der Veranlassung mikrobiologischer Untersuchungen.

Die Lage der Probenahmestelle am Regattaparksee ist in folgenden Abbildungen dargestellt.



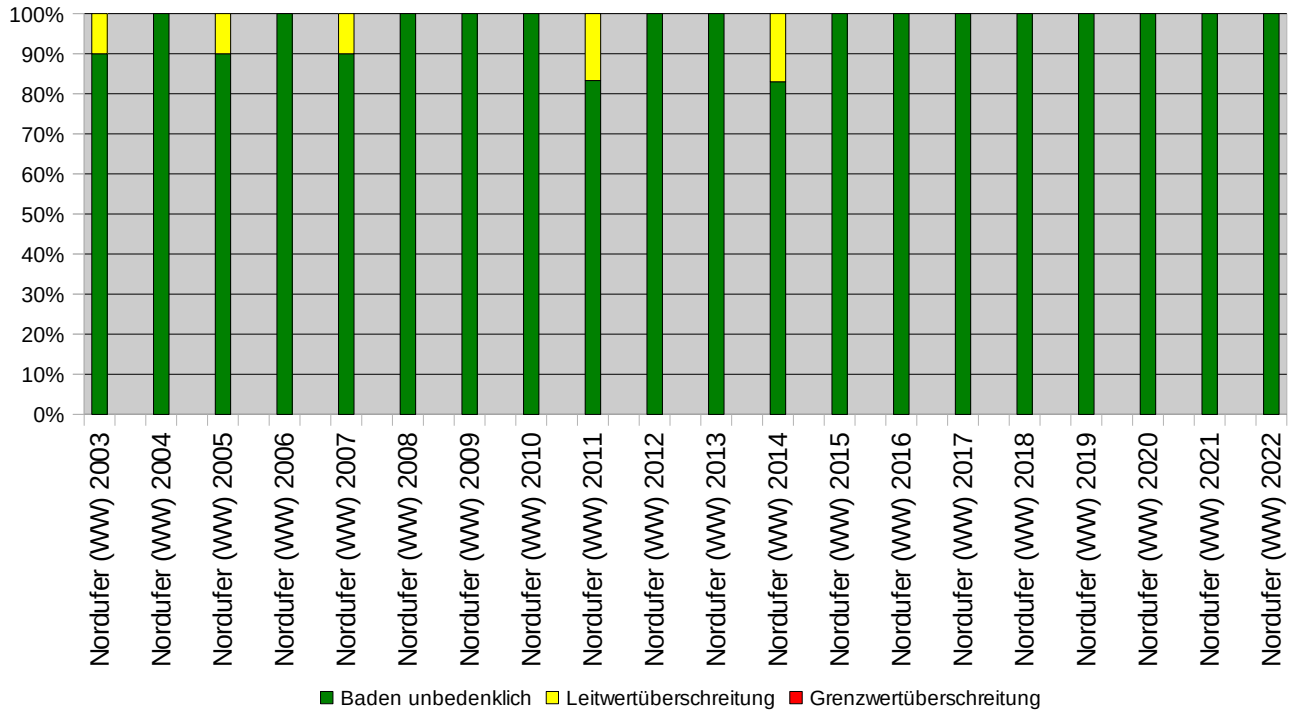
In nachfolgender Tabelle sind die Ergebnisse der mikrobiologischen Wasseruntersuchungen aus dem Jahr 2022 zusammengefasst.

Regattaparksee - Nordufer (Wasserwacht) 2022						
Probeentnahme	**02.05.2022**	**23.05.2022**	**20.06.2022**	**18.07.2022**	**17.08.2022**	**12.09.2022**
Escherichia coli	< 10	21	10	43	< 10	43
Intestinale Enterokokken	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10

Alle Konzentrationsangaben in MPN/100 ml

Den Verlauf der mikrobiologisch erfassten Wassergüte am Nordufer des Regattaparksees für die Jahre 2003 bis 2022 zeigt die Darstellung auf der folgenden Seite.

Regatta See – Leit-/Grenzwertüberschreitungen gemäß BayBadeGewV 2003 bis 2022
(Klassifikation **jeweils nach Maßgabe der Übergangsregelung** bis zur EU-Konformitätsberechnung über die letzten vier Jahre)



(E. coli: GW = Grenzwert = 2.000 KBE/100 ml; LW = Leitwert = 100 KBE/100 ml; Enterokokken: Leitwert = 100 KBE/100 ml gemäß Bayerischer Badegewässerverordnung in der Fassung vom 20. Juli 1998; Klassifikation nach Maßgabe der Übergangsregelung bis zur EU-Konformitätsberechnung über die letzten vier Jahre)

Die Ergebnisse der mikrobiologischen Untersuchungen am Regattaparksee bestätigten auch während der Badesaison 2022 die gewohnt gute, den Anforderungen entsprechende Wasserqualität des Seewassers. Die ermittelten Keimzahlen (vgl. Tabelle auf der ersten Seite) lagen ausnahmslos in unbedenklichen Größenordnungen.

Für das Jahr 2011 wurde die Bewertung der Badegewässerqualität der EU-Badeplätze erstmals mittels einer speziellen Konformitätsberechnung der mikrobiologischen Messwerte der letzten vier Jahre von 2008 bis 2011 vorgenommen. Hierbei erfolgt die Bewertung der Badegewässerqualität künftig stets erst nach dem Ende jeder Badesaison auf Grundlage der Messwerte für die betreffende Badesaison und die drei vorangegangenen Jahre. So bewertet erhielt der Regattaparksee für die Jahre 2011 bis 2021 die Einstufung „ausgezeichnete Badewasserqualität“.

Entsprechend den Ergebnissen der o. g. Konformitätsberechnungen und den einschlägigen Vorgaben für die Bewertung/Einstufung von EU-Badeplätzen ist die Badegewässerqualität im Regattaparksee auch für die **Badesaison 2022 erneut als "ausgezeichnet"** einzustufen und mit dem links stehenden Symbol zu kennzeichnen.