Bayerischer Landtag

19. Wahlperiode 03.09.2024 **Drucksache 19/3019**

Schriftliche Anfrage

der Abgeordneten **Patrick Friedl, Christian Hierneis, Laura Weber**
BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN
vom 29.05.2024

Belastungen u. a. durch Cyanobakterien (Blaualgen) an bayerischen Badeseen

Für Badegewässer führen die Kreisverwaltungsbehörden nach § 8 Bayerische Badegewässerverordnung eine geeignete Überwachung durch. Unter anderem wird das Potenzial einer Massenvermehrung von Cyanobakterien überwacht. Sie ergreifen unter Mitwirkung der wasserwirtschaftlichen Fachbehörden angemessene Bewirtschaftungsmaßnahmen einschließlich der Information der Öffentlichkeit, wenn es zu einer Massenvermehrung von Cyanobakterien kommt und eine Gefährdung der Gesundheit festgestellt oder vermutet wird.

Die Staatsregierung wird gefragt:

1.a) Für welche bayerischen Badegewässer wurden seit 2018 ein Badeverbot oder eine Badewarnung ausgesprochen (bitte unter Angabe des Grundes, des Zeitpunkts und der Zeitdauer, getrennt nach Bezirken)? 3

1.b) An welchen der unter Frage 1 a genannten Badegewässer wurde ein extrem hoher Wert an Cyanobakterien (über 1 000 µg/l) festgestellt (bitte jeweils unter Angabe der Jahre, in denen ein extremer Wert festgestellt wurde, getrennt nach Bezirken)? 3

1.c) An welchen der unter Frage 1 a genannten Badeseen und deren Zuflüssen wird die Einhaltung der Gewässerrandstreifen nach Art. 16 Abs. 1 Satz 1 Nr. 3 Bayerisches Naturschutzgesetz (BayNatSchG) bzw. nach § 38a Wasserhaushaltsgesetz (WHG) regelmäßig (bitte unter Angabe der zeitlichen Abstände) kontrolliert? 3

2.a) Welche bayerischen Badegewässer dienen auch der Trinkwasserversorgung (bitte getrennt nach Bezirken)? 3

2.b) Welche bayerischen Badegewässer liegen in Wasserschutzgebieten? 3

2.c) Welche der unter Frage 1 a genannten Gründe für Badewarnungen/-verbote sind ein Problem für die Trinkwasserversorgung? 4

3.a) Welche bayerischen Seen dienen als Trinkwassersperre? 4

3.b) Welche Schutzmaßnahmen werden in Bayern zum Schutz der Wasserqualität der unter Frage 3 a genannten Gewässer getroffen? 4

4. An welchen bayerischen Seen wurde seit 2018 eine Phosphorbelastung von mehr als 20 µg/l festgestellt (bitte unter Angabe des Zeitpunkts und der Zeitdauer, getrennt nach Bezirken)? ... 4

5. In welchen bayerischen Seen wurde seit 2018 ein Fischsterben beobachtet 5

5.a) ... aufgrund einer Belastung mit Blaualgen (wie z. B. Cyanobakterien)? ... 5

5.b) ... aufgrund anderer Belastungen (bitte unter Angabe des Grundes)? ... 5

6.a) Wie hoch ist der Anteil bayerischer Kläranlagen, welche mit Phosphatfällungen ausgestattet sind (bitte Aufteilung in unterschiedliche Größen der Kläranlagen)? ... 5

6.b) Welche Anreize schafft die Staatsregierung für Kommunen, ihre Kläranlagen mit Phosphatfällungen aufzurüsten? ... 6

7.a) Wie viele der bayerischen Oberflächengewässer wurden seit 2018 auf Cyanobakterien untersucht? ... 6

7.b) Wie hat sich der Anteil der bzgl. Cyanobakterien kritischen Gewässerproben seit 2018 entwickelt? ... 6

8. Welches finanzielle und personelle Volumen stellt die Staatsregierung den zuständigen Behörden und Ämtern seit 2015 für den Kampf gegen Cyanobakterien und zur Gewässeruntersuchung zur Verfügung (bitte nach Jahren getrennt)? ... 6

Anlage 1 ... 8

Anlage 2 ... 17

Anlage 3 ... 18

Hinweise des Landtagsamts ... 22

Antwort

des Staatsministeriums für Umwelt und Verbraucherschutz im Einvernehmen mit dem Staatsministerium für Gesundheit, Pflege und Prävention
vom 30.07.2024

1.a) Für welche bayerischen Badegewässer wurden seit 2018 ein Badeverbot oder eine Badewarnung ausgesprochen (bitte unter Angabe des Grundes, des Zeitpunkts und der Zeitdauer, getrennt nach Bezirken)?

1.b) An welchen der unter Frage 1 a genannten Badegewässer wurde ein extrem hoher Wert an Cyanobakterien (über 1 000 µg/l) festgestellt (bitte jeweils unter Angabe der Jahre, in denen ein extremer Wert festgestellt wurde, getrennt nach Bezirken)?

Die Fragen 1 a und 1 b werden aufgrund des Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet.

Es wird auf die Tabelle des Staatsministeriums für Gesundheit, Pflege und Prävention (StMGP) in Anlage 1 verwiesen.

1.c) An welchen der unter Frage 1 a genannten Badeseen und deren Zuflüssen wird die Einhaltung der Gewässerrandstreifen nach Art. 16 Abs. 1 Satz 1 Nr. 3 Bayerisches Naturschutzgesetz (BayNatSchG) bzw. nach § 38a Wasserhaushaltsgesetz (WHG) regelmäßig (bitte unter Angabe der zeitlichen Abstände) kontrolliert?

Die Kontrolle von Gewässerrandstreifen sieht keine festgelegten zeitlichen Abstände vor, sondern erfolgt nach pflichtgemäßem Ermessen. Ob ein Gewässerrandstreifen an einem Gewässer erforderlich ist, kann im Internet in der Hinweiskarte des Umwelt-Atlas Bayern eingesehen werden. Die Hinweiskarte befindet sich aktuell im Aufbau und liegt deshalb noch nicht flächendeckend vor.

2.a) Welche bayerischen Badegewässer dienen auch der Trinkwasserversorgung (bitte getrennt nach Bezirken)?

Schwaben

Der bayerische Teil des Bodensees hat vier EU-Badestellen. Bodenseewasser wird für die Trinkwassergewinnung genutzt.

Weitere Regierungsbezirke

Keine.

2.b) Welche bayerischen Badegewässer liegen in Wasserschutzgebieten?

Bayernweit liegen zwölf Badeseen in einem festgesetzten oder planreifen Trinkwasserschutzgebiet. Die Lage der betroffenen Seen und Schutzgebiete sowie deren Bezeichnung sind in Anlage 2 dargestellt.

2.c) Welche der unter Frage 1 a genannten Gründe für Badewarnungen/ -verbote sind ein Problem für die Trinkwasserversorgung?

Badewarnungen/-verbote können sich auf die Trinkwasserversorgung auswirken, wenn ein von Badewarnungen/-verboten betroffener Badesee innerhalb eines Wasserschutzgebietes liegt. Dies gilt in Bayern grundsätzlich für die zwölf in Anlage 2 aufgeführten Badeseen.

Beim Abgleich mit Anlage 1 wurden drei Badeseen identifiziert, die in einem Wasserschutzgebiet liegen und wegen hygienischer Kriterien eine (zeitweise) Badewarnung oder ein Badeverbot erhielten. Dies sind der Kastenseeoner See (Oberbayern, Abraten vom Baden, erhöhte Konzentration von Enterokokken, Aug. 2020), der Schiedateich (Oberfranken, Warnung, Cyanobakterien, Sept. 2023) und das Strandbad Großwelzheim (Unterfranken, Badeverbot, Cyanobakterien, 2022 und 2023).

Die genauere Betrachtung der Lage der betroffenen Badeseen in den jeweiligen Wasserschutzgebieten ergibt jedoch, dass keiner der Seen innerhalb der engeren Schutzzone (Zone II) liegt. Diese Zone II begrenzt den Bereich des Fassungsbereichs (Zone I) bis zu einer Linie, von der aus das genutzte Grundwasser eine Verweildauer von mindestens 50 Tagen bis zum Eintreffen in der Trinkwassergewinnungsanlage hat. Über diese Zeitdauer hinaus geht man davon aus, dass eine nachteilige Veränderung der Wasserbeschaffenheit, hier des Trinkwassers, aus hygienischer Sicht (Verunreinigungen durch pathogene Mikroorganismen, z. B. durch Bakterien, Viren und Wurmeier) nicht mehr zu besorgen ist.

3.a) Welche bayerischen Seen dienen als Trinkwassersperre?

In Bayern befinden sich die beiden staatlichen Trinkwassertalsperren Mauthaus/ Ködeltal (Oberfranken, Frankenwald) und Frauenau (Niederbayern, Bayerischer Wald).

3.b) Welche Schutzmaßnahmen werden in Bayern zum Schutz der Wasserqualität der unter Frage 3 a genannten Gewässer getroffen?

Beide Trinkwassertalsperren liegen in den Oberläufen der jeweiligen Zuflüsse bzw. im Bereich der Kammlagen der Mittelgebirge mit entsprechend kleinen Einzugsgebieten, Diese Einzugsgebiete sind nahezu vollständig als Wasserschutzgebiete ausgewiesen, werden nicht oder nur in angepasster Form land- und forstwirtschaftlich genutzt und sind von jeglicher Freizeitnutzung als Bade- oder Wassersportgewässer ausgenommen. Nährstoffeinträge und daraus resultierende Massenentwicklung von Cyanobakterien sind aus diesem Grund eher unbedeutend.

Zudem verfügen Trinkwasserspeicher im Gegensatz zu Talsperren mit großen Hochwasserrückhalteräumen über sehr große Betriebsräume und damit über große Seeflächen und Wassertiefen. Rohwasserentnahmen zur Trinkwasseraufbereitung erfolgen dabei unterhalb der limnologischen Sprungschicht und damit außerhalb des für die sommerliche Biomassenentwicklung maßgeblichen Epilimnions.

4. An welchen bayerischen Seen wurde seit 2018 eine Phosphorbelastung von mehr als 20 µg/l festgestellt (bitte unter Angabe des Zeitpunkts und der Zeitdauer, getrennt nach Bezirken)?

Eine regelmäßige Beprobung von Phosphor führt die Wasserwirtschaftsverwaltung an Seen durch, die unter die Berichtspflicht nach EU-Wasserrahmenrichtlinie fallen.

Die Überwachung nach den Vorgaben der Oberflächengewässerverordnung findet üblicherweise im Dreijahresturnus mit monatlicher Beprobung statt. Die festgestellten Messergebnisse sind für den jeweiligen Untersuchungstag gültig. Da mehrere Seetiefen beprobt werden, wird für einen Messpunkt jeweils ein volumengewichteter Mittelwert der oberen Wasserschicht (Epilimnion) berechnet. In Anlage 3 sind die Seen und Probenahmetermine − getrennt nach Regierungsbezirk − aufgelistet, an welchen der volumengewichete Mittelwert beginnend mit dem Jahr 2018 eine Phosphorkonzentration von 20 µg/l überstiegen hat.

5. In welchen bayerischen Seen wurde seit 2018 ein Fischsterben beobachtet ...

5.a) ... aufgrund einer Belastung mit Blaualgen (wie z. B. Cyanobakterien)?

5.b) ... aufgrund anderer Belastungen (bitte unter Angabe des Grundes)?

Die Fragen 5 a und 5 b werden gemeinsam beantwortet:

Eine zentrale Erfassung von Fischsterben in bayerischen Seen findet nicht statt. Zur Aufklärung der Ursachen von Fischsterben können die Wasserwirtschaftsämter Fischproben an das Landesamt für Umwelt (LfU) schicken. Insgesamt wurden im Zeitraum von 2018 bis 2023 acht Fischsterben in bayerischen Seen auf ihre Ursache untersucht:

Zu Frage 5 a: In keinem der Fälle waren Blaualgen ursächlich für das Fischsterben.

Zu Frage 5 b: In fünf Fällen führten ungünstige Umweltbedingungen zum Versterben der Fische: zweimal infolge Sauerstoffmangels bedingt durch Eutrophierung, einmal infolge Sauerstoffmangels im Zusammenhang mit einer Schichtung des Wasserkörpers, einmal nach Unwetter und einmal wegen einem für das Habitat ungeeigneten Fischbesatz.

In zwei weiteren Fällen stellten Erkrankungen der Fische die Ursache dar. Ein Fischsterben konnte aufgrund ungenügenden Probenmaterials nicht aufgeklärt werden.

6.a) Wie hoch ist der Anteil bayerischer Kläranlagen, welche mit Phosphatfällungen ausgestattet sind (bitte Aufteilung in unterschiedliche Größen der Kläranlagen)?

Eine gezielte P-Elimination ist auf allen kommunalen Kläranlagen der Größenklassen 4 und 5 in Umsetzung der Anforderungen der Abwasserverordnung vorhanden. Bei den Größenklassen 1 bis 3 wird eine gezielte P-Elimination zur Umsetzung weitergehend festgelegter Anforderungen oder aus abgaberechtlichen Gründen durchgeführt. Bei den einzelnen Größenklassen verteilt sich die Gesamtzahl wie folgt (Stand 2024):

– Größenklasse 1: 60 Kläranlagen
– Größenklasse 2: 249 Kläranlagen
– Größenklasse 3: 157 Kläranlagen
– Größenklasse 4: 349 Kläranlagen
– Größenklasse 5: 36 Kläranlagen

Gesamt: 851 Kläranlagen.

6.b) Welche Anreize schafft die Staatsregierung für Kommunen, ihre Kläranlagen mit Phosphatfällungen aufzurüsten?

Nach Ziffer 2.3 der Richtlinien für Zuwendungen zu wasserwirtschaftlichen Vorhaben (RZWas) 2021 i. V. m. Anhang C werden Vorhaben zur Umsetzung der EG-Wasserrahmenrichtlinie bei Anlagen der öffentlichen Abwasserentsorgung unter Beachtung der Verrechnungsmöglichkeiten des Abwasserabgabengesetzes (AbwAG) nach § 10 Abs. 3 AbwAG mit 50 Prozent gefördert.

7.a) Wie viele der bayerischen Oberflächengewässer wurden seit 2018 auf Cyanobakterien untersucht?

Die Wasserwirtschaftsverwaltung führt im Rahmen der Umweltüberwachung nach Oberflächengewässerverordnung regelmäßig Untersuchungen von freischwebenden Algen (Phytoplankton) und festsitzenden Algen (Phytobenthos) durch. Dabei werden auch Cyanobakterien erfasst. Im Zeitraum 2018 bis 2023 wurden an 49 Seen- und 870 Fließgewässermessstellen mindestens einmalig Algen untersucht.

Das Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL) führt zudem an Oberflächengewässern, die als Badegewässer nach der Bayerischen Badegewässerverordnung eingestuft wurden, eigene Untersuchungen durch. Im Jahr 2018 wurden 155 Proben aus 39 Badegewässern, im Jahr 2019 163 Proben aus 32 Badegewässern, im Jahr 2020 120 Proben aus 35 Badegewässern, im Jahr 2021 142 Proben aus 36 Badegewässern, im Jahr 2022 215 Proben aus 50 Badegewässern und im Jahr 2023 162 Proben aus 47 Badegewässern mikroskopisch auf Cyanobakterien untersucht.

7.b) Wie hat sich der Anteil der bzgl. Cyanobakterien kritischen Gewässerproben seit 2018 entwickelt?

Weder die Daten der Wasserwirtschaftsverwaltung noch die des LGL lassen hierzu verlässliche Auswertungen zu, zumal die Entwicklung der Cyanobakterien durch das Wetter stark beeinflusst wird.

8. Welches finanzielle und personelle Volumen stellt die Staatsregierung den zuständigen Behörden und Ämtern seit 2015 für den Kampf gegen Cyanobakterien und zur Gewässeruntersuchung zur Verfügung (bitte nach Jahren getrennt)?

Der finanzielle und personelle Einsatz im Sinne der Fragestellung ist aus nachstehenden Gründen nicht bezifferbar. Die bayerische Wasserwirtschaftsverwaltung untersucht in regelmäßigen Abständen Seen größer 50 ha. Im Rahmen dieser Untersuchungen finden auch regelmäßige Beprobungen des Phytoplanktons und damit auch der Cyanobakterien statt. Kleinere Seen werden in unregelmäßigen Abständen auf Grundlage regionaler Messprogramme untersucht.

Für Badegewässer führen die Kreisverwaltungsbehörden nach § 8 Bayerische Badegewässerverordnung (BayBadeGewV) eine geeignete Überwachung durch und ergreifen ggf. unter Mitwirkung der wasserwirtschaftlichen Fachbehörden angemessene Bewirtschaftungsmaßnahmen einschließlich der Information der Öffentlichkeit.

Maßnahmen zur Blaualgenbekämpfung zielen auf den Nährstoffrückhalt im Einzugsgebiet oder die Nährstoffbeseitigung aus dem Gewässer ab:

– Uferstreifen und Renaturierung der Zuflüsse
– Phosphatfällung in den Kläranlagen
– Biomanipulation im See durch Sanierungsbefischung
– Sedimentmanagement im See
– Stabilisierung der thermischen Seenschichtung zur Vermeidung von Phosphorrücklösung aus dem Sediment

Anlage 1

Dem Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit liegen folgende Informationen zu Badeverboten und Badewarnungen seit 2018 vor:

Oberbayern:

Badegewässer	Maßnahme	Grund für die Maßnahme	Zeitdauer
Germeringer See, Westufer	Abraten vom Baden	hohe Konzentration von Escherichia coli und Enterokokken im Wasser nachgewiesen	20.05.2019 – 23.05.2019
Klostersee	Abraten vom Baden	Einstufung der Badegewässerqualität als „mangelhaft“	15.05.2019 – 15.09.2019
Ebenhausener Weiher	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	30.08.2019 – 15.09.2019
Kastensee	Abraten vom Baden	Erhöhte Konzentration von Enterokokken im Wasser nachgewiesen	06.08.2020 – 18.08.2020
Pelhamer See	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	26.08.2020 – 27.08.2020
Abtsdorfer See	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	08.09.2021 – 15.09.2021
Klostersee, Ebersberg	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	20.07.2021 – 15.09.2021
Klostersee	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	20.07.2021 – 15.09.2021
Sportsee V Burgheim	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	07.09.2021 – 15.09.2021
Ebenhausener Weiher	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	13.08.2021 – 15.09.2021
Niederstimmer Weiher	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	11.08.2021 – 06.09.2021
Baggersee Ingolstadt	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	23.08.2022 – 15.09.2022
Ebenhausener Weiher	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	15.05.2022 – 31.08.2022
Niederstimmer Weiher	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	01.06.2022 – 31.08.2022
Abtsdorfer See	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	09.08.2023 – 15.09.2023
Angelberger Badeweiher	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	10.08.2023 – 21.08.2023
Angelberger Badeweiher	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	05.09.2023 – 15.09.2023
Baggersee Ingolstadt	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	15.05.2023 – 16.06.2023
Baggersee Ingolstadt	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	07.09.2023 – 13.09.2023

Niederbayern:

Badegewässer	Maßnahme	Grund für die Maßnahme	Zeitdauer
Freudensee	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	17.08.2018 – 24.08.2018
Freudensee	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	25.08.2018 – 15.09.2018
Dreiburgensee	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	01.08.2018 – 15.09.2018
Eginger See	Badewarnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	17.08.2021 – 15.09.2021
Dreiburgensee	Badewarnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	12.08.2021 – 20.08.2021
Dreiburgensee	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	21.08.2021 – 30.08.2021
Dreiburgensee	Badewarnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	31.08.2021 – 15.09.2021
Hartkirchener See	Badewarnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	18.08.2021 – 30.08.2021
Hartkirchener See	Badewarnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	09.09.2021 – 15.09.2021
Ebenreuth-See	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	12.09.2022 – 15.09.2022
Riedelsbacher See	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	17.08.2022 – 15.09.2022
Eginger See	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	06.07.2022 – 29.07.2022
Dreiburgensee	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	06.07.2022 – 12.09.2022
Baggersee Hartkirchen	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	11.08.2022 – 17.08.2022
Freudensee	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	20.06.2023 – 05.07.2023

Oberpfalz:

Badegewässer	Maßnahme	Grund für die Maßnahme	Zeitdauer
Hammersee Badeplatz Blechhammer	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	22.08.2018 – 12.09.2018
Hammersee Badeplatz Blechhammer	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	13.09.2018 – 15.09.2018
Hammersee Badeplatz Seewinkel	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	22.08.2018 – 12.09.2018
Hammersee Badeplatz Seewinkel	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	13.09.2018 – 15.09.2018
Rothenbürger Weiher	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	31.07.2018 – 27.08.2018
Naturbad Rußweiher	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	23.08.2019 – 15.09.2019
Rothenbürger Weiher	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	04.09.2019 – 15.09.2019
Naturbad Rußweiher	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	25.08.2020 – 15.09.2020
Guggenberger See	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	08.09.2020 – 15.09.2020

Oberfranken:

Badegewässer	Maßnahme	Grund für die Maßnahme	Zeitdauer
Baggersee Hirschaid	Badeverbot	hohe Konzentration von Escherichia coli im Wasser nachgewiesen	18.06.2018 – 22.06.2018
Baggersee Ebing	Badeverbot	hohe Konzentration von Enterokokken im Wasser nachgewiesen	18.06.2018 – 22.06.2018
Baggersee Ebing	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	05.09.2018 – 15.09.2018
Baggersee Breitengüßbach	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	08.08.2018 – 15.09.2018
Auensee Joditz	Warnung	Zerkarien	29.05.2018 – 15.09.2018
Mainaue-Oberauhof	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	15.08.2018 – 15.09.2018
Baggersee Ebing	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	19.07.2019 – 02.08.2019
Baggersee Breitengüßbach	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	19.07.2019 – 15.09.2019
Mainaue-Oberauhof	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	22.08.2019 – 15.09.2019
Waldbad Langer Teich	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	05.08.2019 – 15.09.2019
Weißenstädter See	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	02.08.2019 – 15.09.2019
Baggersee Ebing	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	31.07.2020 – 31.08.2020
Baggersee Breitengüßbach	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	01.09.2020 – 09.09.2020
Weißenstädter See	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	01.07.2020 – 15.09.2020
Baggersee Ebing	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	02.07.2021 – 12.07.2021
Baggersee Ebing	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	13.07.2021 – 18.07.2021
Baggersee Ebing	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	19.07.2021 – 15.09.2021
Baggersee Baunach	Badewarnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	07.09.2021 – 15.09.2021
Mainaue-Oberauhof	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	12.08.2021 – 15.09.2021
Waldbad Langer Teich	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	09.08.2021 – 25.08.2021
Weißenstädter See	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	10.08.2021 – 15.09.2021
Baggersee Ebing	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	12.07.2022 – 14.07.2022
Baggersee Ebing	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	15.07.2022 – 21.07.2022
Baggersee Ebing	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	22.07.2022 – 05.09.2022
Baggersee Ebing	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	06.09.2022 – 15.09.2022
Baggersee Breitengüßbach	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	04.08.2022 – 15.09.2022
Förmitzspeicher	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	09.09.2022 – 15.09.2022
Untreusee	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	09.09.2022 – 15.09.2022
Ortswiesensee	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	10.08.2022 – 04.09.2022

Badegewässer	Maßnahme	Grund für die Maßnahme	Zeitdauer
Ortswiesensee	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	05.09.2022 – 15.09.2022
Weißenstädter See	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	10.08.2022 – 04.09.2022
Weißenstädter See	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	05.09.2022 – 15.09.2022
Baggersee Ebing	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	13.06.2023 – 22.08.2023
Baggersee Ebing	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	23.08.2023 – 15.09.2023
Baggersee Baunach	Badewarnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	07.09.2023 – 15.09.2023
Baggersee Breitengüßbach	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	13.07.2023 – 16.07.2023
Schiedateich	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	01.09.2023 – 06.09.2023
Mainaue-Oberauhof	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	22.08.2023 – 15.09.2023
Michelau Badesee Rudufer	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	21.08.2023 – 06.09.2023
Weißenstädter See	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	24.08.2023 – 03.09.2023
Weißenstädter See	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	04.09.2023 – 15.09.2023

Mittelfranken:

Badegewässer	Maßnahme	Grund für die Maßnahme	Zeitdauer
Krummweiher	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	11.07.2018 – 21.08.2018
Dechsendorfer Weiher	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	15.06.2018 – 21.06.2018
Dechsendorfer Weiher	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	28.08.2018 – 04.09.2018
Dechsendorfer Weiher	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	05.09.2018 – 10.09.2018
Dechsendorfer Weiher	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	11.09.2018 – 15.09.2018
Obernzenner See	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	03.09.2018 – 15.09.2018
Kleiner Brombachsee, Absberg Seespitz	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	13.06.2018 – 20.06.2018
Kleiner Brombachsee, Absberg Seespitz	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	11.07.2018 – 08.08.2018
Kleiner Brombachsee, Badehalbinsel Absberg	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	30.05.2018 – 06.06.2018
Kleiner Brombachsee, Badehalbinsel Absberg	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	13.06.2018 – 20.06.2018
Kleiner Brombachsee, Badehalbinsel Absberg	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	11.07.2018 – 19.07.2018
Kleiner Brombachsee, Badehalbinsel Absberg	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	25.07.2018 – 08.08.2018
Altmühlsee, Seezentrum Muhr	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	29.08.2018 – 05.09.2018
Altmühlsee, Seezentrum Muhr	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	12.09.2018 – 15.09.2018

Badegewässer	Maßnahme	Grund für die Maßnahme	Zeitdauer
Altmühlsee, Seezentrum Wald	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	25.07.2018 – 01.08.2018
Altmühlsee, Seezentrum Wald	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	15.08.2018 – 22.08.2018
Altmühlsee, Seezentrum Wald	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	05.09.2018 – 15.09.2018
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	25.07.2018 – 01.08.2018
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	22.08.2018 – 29.08.2018
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	05.09.2018 – 15.09.2018
Hahnenkammsee	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	11.07.2018 – 29.08.2018
Hahnenkammsee	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	05.09.2018 – 15.09.2018
Kleiner Brombachsee, Badestrand Campingplatz	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	17.05.2018 – 06.06.2018
Kleiner Brombachsee, Badestrand Campingplatz	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	13.06.2018 – 20.06.2018
Kleiner Brombachsee, Badestrand Campingplatz	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	11.07.2018 – 08.08.2018
Klostersee, Trennfeld	Abraten vom Baden	Einstufung der Badegewässerqualität als „mangelhaft“	15.05.2019 – 15.09.2019
Krummweiher	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	05.09.2019 – 15.09.2019
Dechsendorfer Weiher	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	05.07.2019 – 27.08.2019
Kleiner Brombachsee, Absberg Seespitz	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	22.05.2019 – 04.06.2019
Kleiner Brombachsee, Absberg Seespitz	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	07.08.2019 – 14.08.2019
Kleiner Brombachsee, Absberg Seespitz	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	28.08.2019 – 04.09.2019
Kleiner Brombachsee, Badehalbinsel Absberg	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	29.05.2019 – 04.06.2019
Kleiner Brombachsee, Badehalbinsel Absberg	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	19.06.2019 – 26.06.2019
Kleiner Brombachsee, Badehalbinsel Absberg	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	28.08.2019 – 04.09.2019
Altmühlsee, Seezentrum Muhr	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	03.07.2019 – 10.07.2019
Altmühlsee, Seezentrum Muhr	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	24.07.2019 – 04.09.2019
Altmühlsee, Seezentrum Wald	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	19.06.2019 – 26.06.2019
Altmühlsee, Seezentrum Wald	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	03.07.2019 – 14.07.2019
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	22.05.2019 – 04.06.2019
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	03.07.2019 – 10.07.2019
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	24.07.2019 – 14.08.2019
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	28.08.2019 – 04.09.2019
Kleiner Brombachsee, Badestrand Campingplatz	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	22.05.2019 – 04.06.2019
Kleiner Brombachsee, Badestrand Campingplatz	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	28.08.2019 – 04.09.2019

Badegewässer	Maßnahme	Grund für die Maßnahme	Zeitdauer
Obernzenner See	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	04.08.2020 – 14.08.2020
Altmühlsee, Seezentrum Muhr	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	02.07.2020 – 06.07.2020
Altmühlsee, Seezentrum Muhr	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	05.08.2020 – 11.08.2020
Altmühlsee, Seezentrum Wald	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	02.07.2020 – 20.07.2020
Altmühlsee, Seezentrum Wald	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	29.07.2020 – 04.08.2020
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	02.07.2020 – 13.07.2020
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	22.07.2020 – 04.08.2020
Altmühlsee, Seezentrum Muhr	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	12.07.2021 – 19.07.2021
Altmühlsee, Seezentrum Muhr	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	19.07.2021 – 30.07.2021
Altmühlsee, Seezentrum Muhr	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	02.08.2021 – 16.08.2021
Altmühlsee, Seezentrum Muhr	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	13.09.2021 – 15.09.2021
Altmühlsee, Seezentrum Wald	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	13.09.2021 – 15.09.2021
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	12.07.2021 – 30.07.2021
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	19.07.2021 – 30.07.2021
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	09.08.2021 – 16.08.2021
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	13.09.2021 – 15.09.2021
Hahnenkammsee	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	06.09.2021 – 08.09.2021
Großer Brombachsee, Badestrand Ramsberg	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	06.09.2021 – 08.09.2021
Großer Brombachsee, Badestrand Pleinfeld	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	06.09.2021 – 08.09.2021
Großer Brombachsee, Badestrand Allmannsdorf	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	06.09.2021 – 08.09.2021
Kleiner Brombachsee, Badehalbinsel Absberg	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	12.07.2021 – 19.07.2021
Krummweiher	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	08.08.2022 – 15.09.2022
Dechsendorfer Weiher	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	01.08.2022 – 07.08.2022
Obernzenner See	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	12.07.2022 – 08.09.2022
Kleiner Brombachsee, Absberg Seespitz	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	07.07.2022 – 13.07.2022
Kleiner Brombachsee, Absberg Seespitz	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	19.07.2022 – 27.07.2022
Kleiner Brombachsee, Absberg Seespitz	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	01.09.2022 – 08.09.2022
Kleiner Brombachsee, Badehalbinsel Absberg	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	19.07.2022 – 03.08.2022
Altmühlsee, Seezentrum Muhr	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	08.07.2022 – 13.07.2022
Altmühlsee, Seezentrum Muhr	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	19.07.2022 – 15.09.2022

Badegewässer	Maßnahme	Grund für die Maßnahme	Zeitdauer
Altmühlsee, Seezentrum Wald	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	08.07.2022 – 13.07.2022
Altmühlsee, Seezentrum Wald	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	19.07.2022 – 15.09.2022
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	08.07.2022 – 19.07.2022
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	20.07.2022 – 27.07.2022
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	28.07.2022 – 15.09.2022
Kleiner Brombachsee, Badestrand Campingplatz	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	19.07.2022 – 27.07.2022
Dechsendorfer Weiher	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	10.07.2023 – 15.09.2023
Obernzenner See	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	14.07.2023 – 28.07.2023
Kleiner Brombachsee, Absberg Seespitz	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	30.08.2023 – 15.09.2023
Kleiner Brombachsee, Badehalbinsel Absberg	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	30.08.2023 – 15.09.2023
Altmühlsee, Seezentrum Muhr	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	29.06.2023 – 03.08.2023
Altmühlsee, Seezentrum Muhr	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	04.08.2023 – 06.08.2023
Altmühlsee, Seezentrum Muhr	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	07.08.2023 – 15.09.2023
Altmühlsee, Seezentrum Wald	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	29.06.2023 – 15.09.2023
Altmühlsee, Seezentrum Schlungenhof	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	29.06.2023 – 15.09.2023
Kleiner Brombachsee, Badestrand Campingplatz	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	30.08.2023 – 15.09.2023

Unterfranken:

Badegewässer	Maßnahme	Grund für die Maßnahme	Zeitdauer
Kleidersee	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	06.07.2018 – 15.09.2018
Ellertshäuser See	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	09.08.2018 – 15.09.2018
Strandbad Großwelzheim, Wasserwacht	Abraten vom Baden	Folge von Unwetterereignissen	18.08.2019 – 30.08.2019
Strandbad Großwelzheim, Bucht am Wald	Abraten vom Baden	Folge von Unwetterereignissen	18.08.2019 – 30.08.2019
Waldseebad, Kahl am Main	Abraten vom Baden	Folge von Unwetterereignissen	18.08.2019 – 30.08.2019
See Freigericht Ost, Kahl am Main, Wasserwacht	Abraten vom Baden	Folge von Unwetterereignissen	18.08.2019 – 30.08.2019
See Freigericht Ost, Kahl am Main, Badeplatz	Abraten vom Baden	Folge von Unwetterereignissen	18.08.2019 – 30.08.2019
See Freigericht Ost, Kahl am Main, Strand	Abraten vom Baden	Folge von Unwetterereignissen	18.08.2019 – 30.08.2019
See Freigericht Ost, Kahl am Main, Bucht	Abraten vom Baden	Folge von Unwetterereignissen	18.08.2019 – 30.08.2019
Sindersbachsee	Badeverbot	Sicherheitsgründe, Beprobung nicht möglich	15.05.2019 – 15.09.2019

Badegewässer	Maßnahme	Grund für die Maßnahme	Zeitdauer
Badesee Sulzfeld	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	17.08.2021 – 07.09.2021
Strandbad Großwelzheim, Wasserwacht	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	20.07.2022 – 16.08.2022
Strandbad Großwelzheim, Wasserwacht	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	16.08.2022 – 15.09.2022
Strandbad Großwelzheim, Bucht am Wald	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	20.07.2022 – 16.08.2022
Strandbad Großwelzheim, Bucht am Wald	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	16.08.2022 – 15.09.2022
Kleidersee	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	02.09.2022 – 15.09.2022
Kleiner Erlabrunner Badesee	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	05.08.2022 – 12.09.2022
Großer Erlabrunner Badesee	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	05.08.2022 – 12.09.2022
Strandbad Großwelzheim, Wasserwacht	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	16.08.2023 – 11.09.2023
See Freigericht Ost, Kahl am Main, Strand	Badeverbot	hohe Konzentration von Enterokokken im Wasser nachgewiesen	25.08.2023 – 04.09.2023
Kleidersee	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	14.07.2023 – 20.07.2023
Kleidersee	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	17.08.2023 – 31.08.2023

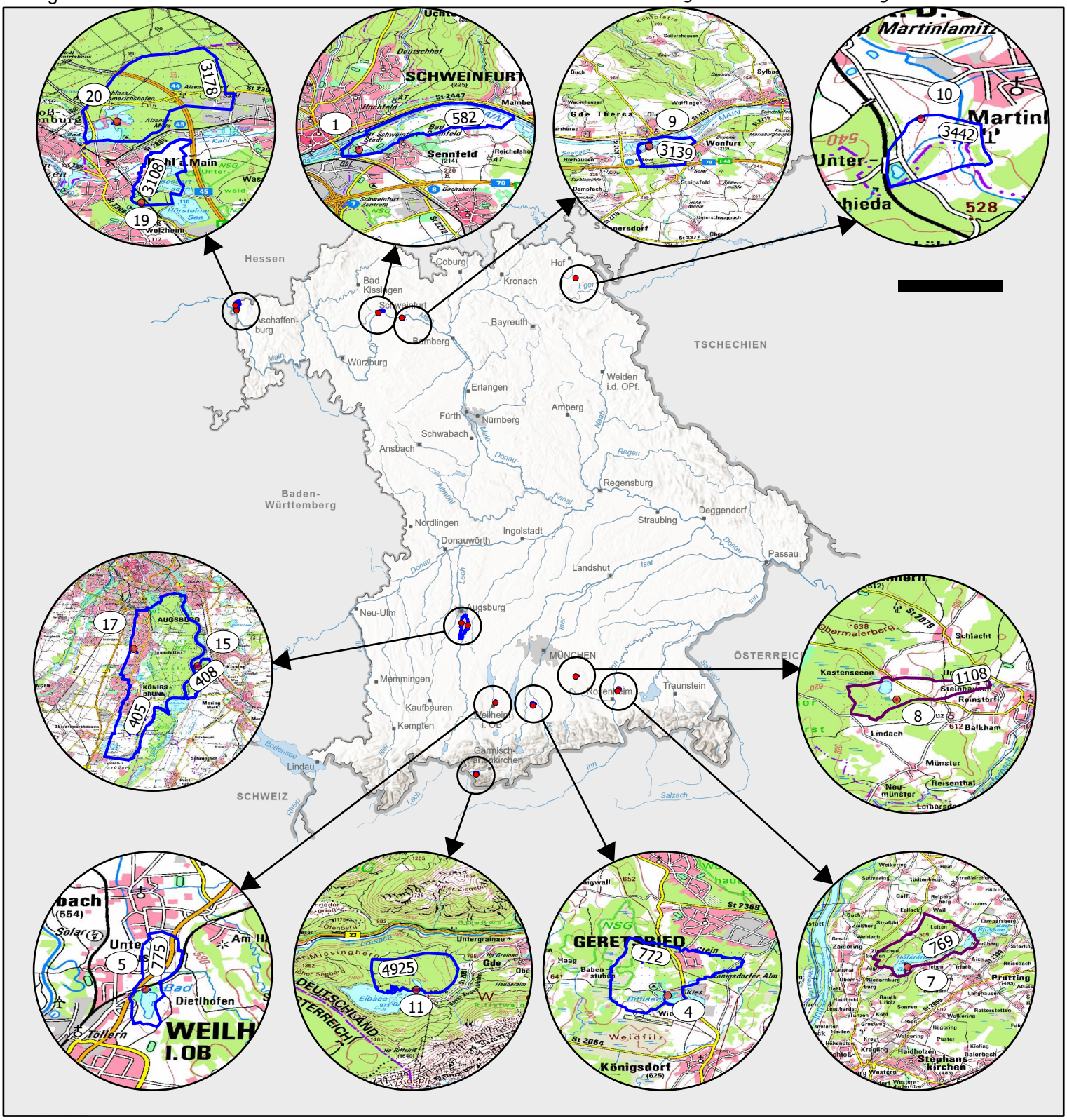
Schwaben:

Badegewässer	Maßnahme	Grund für die Maßnahme	Zeitdauer
Mandichosee	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	21.08.2019 – 15.09.2019
Rothdachweiher Babenhausen	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	23.07.2020 – 07.08.2020
Rothdachweiher Babenhausen	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	11.08.2020 – 14.09.2020
Rottachsee, Oy-Mittelberg, Badeplatz Petersthal	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	06.07.2020 – 15.09.2020
Rottachsee, Sülzberg, Badeplatz Moosbach	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	06.07.2020 – 15.09.2020
Mandichosee	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	22.07.2021 – 23.07.2021
Mandichosee	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	24.07.2021 – 19.08.2021
Silbersee	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	17.08.2022 – 15.09.2022
Ludwigsfelder Badesee	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	26.09.2022 – 15.09.2022
Mandichosee	Abraten vom Baden	Cyanobakterienmassenvorkommen	16.08.2023 – 11.09.2023
Baggersee Riedlingen	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	20.06.2023 – 15.09.2023
Silbersee	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	19.06.2023 – 17.07.2023
Silbersee	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	18.07.2023 – 02.08.2023
Silbersee	Warnung	Cyanobakterienmassenvorkommen	21.08.2023 – 22.08.2023

Badegewässer	Maßnahme	Grund für die Maßnahme	Zeitdauer
Silbersee	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	23.08.2023 – 15.09.2023
Rothdachweiher Babenhausen	Badeverbot	Cyanobakterienmassenvorkommen	24.08.2023 – 30.08.2023
Ludwigsfelder Badesee	Badeverbot	Ungeklärtes Fischsterben	12.05.2023 – 19.05.2023
Grüntensee, Campingplatz	Badeverbot	hohe Konzentration von Escherichia coli und Enterokokken im Wasser nachgewiesen	21.08.2023 – 25.08.2023

Badegewässer mit extrem hoher Konzentration (> 1 000 µg/l) Microcystine (Cyanotoxine):

Regierungsbezirk	Betroffene Badegewässer	Jahr(e)
Oberpfalz	Hammersee Badeplatz Seewinkel	2018
Oberfranken	Ortswiesensee	2022
Oberfranken	Baggersee Breitengüßbach	2022
Oberfranken	Weißenstädter See	2022, 2023
Oberfranken	Michelau Badesee Rudufer	2023
Schwaben	Rothdachweiher Babenhausen	2020



c2210Trinkwasserschutzgebiete — festgesetzt — planreif

ID	Kennzahl Schutzgebiet	Name Unternehmen
405	2210763100167	Stadtwerke Königsbrunn, Stadtwerke Augsburg
408	2210773100244	Gemeinde Kissing
582	2210592700093	Stadtwerke Schweinfurt GmbH
769	2210803900041	Stadtwerke Rosenheim Netze GmbH
772	2210813400052	Gemeinde Königsdorf, Stadtwerke Geretsried
775	2210813200086	Gemeinde Wielenbach
1108	2210803760005	VG Verwaltungsgemeinschaft Glonn
3108	2210592000156	Gemeindewerke Kahl Versorgungsgesellschaft mbH
3139	2210592800036	ZV z WV der Knetzgau-Sand-Wonfurt-Gr
3178	2210582000004	Stadtwerke Hanau GmbH
3442	2210573700038	Stadtwerke Schwarzenbach a.d. Saale
4925	2210853260000	Gemeindewerke Garmisch-Partenkirchen

bathing Waters_BAY_twsg

ID	Name der Badestelle
1	SENNFELDER SEE, SENNFELD
4	BIBISEE, KOENIGSDORF, WESTUFER
5	DIETLHOFER SEE, WEILHEIM I.OBB, WASSERWACHT
7	HOFSTAETTER SEE, PRUTTING, FORST AM SEE
8	KASTENSEEONER SEE, GLONN
9	HORHAEUSER SEE, THERES-HORHAUSEN, HORHAUSEN
10	SCHIEDATEICH, SCHWARZENBACH A.D.SAALE, SCHIEDA
11	EIBSEE, GRAINAU, NORDUFER
15	WEITMANNSEE, KISSING, OSTUFER
17	NATURFREIBAD HAUNSTETTEN, AUGSBURG
19	STRANDBAD GROSSWELZHEIM, KARLSTEIN A.MAIN
20	SEE FREIGERICHT OST, KAHL A.MAIN

Anlage 3

Regierungsbezirk Oberbayern

Abtsdorfer See	Hofstätter See	Kochel-see	Pelhamer See	Riegsee	Seehamer See	Simssee	Waginger See
13.01.2020	08.02.2022	27.05.2019	11.03.2019	03.05.2018	15.04.2020	09.04.2018	29.01.2018
09.03.2020	07.03.2022		03.06.2019	21.08.2018	22.06.2020	05.11.2018	27.03.2018
06.04.2020	04.04.2022		01.07.2019		20.07.2020	23.05.2019	23.02.2021
04.05.2020	09.05.2022		22.08.2019		10.08.2020	11.06.2019	23.08.2021
16.06.2020	29.06.2022		18.09.2019		14.09.2020	15.07.2019	28.09.2021
06.07.2020	20.07.2022		14.10.2019		24.07.2023	20.08.2019	25.10.2021
03.08.2020	14.09.2022		11.11.2019		23.10.2023	30.10.2019	22.11.2021
14.09.2020	17.10.2022		02.12.2019			25.11.2019	14.12.2021
12.10.2020	21.11.2022		28.02.2022			09.12.2019	
09.11.2020	07.12.2022		11.04.2022			08.01.2020	
07.12.2020			02.05.2022			17.02.2020	
17.01.2023			14.06.2022			04.05.2020	
20.03.2023			01.08.2022			24.06.2020	
26.04.2023			12.09.2022			06.07.2020	
22.05.2023			04.10.2022			05.08.2020	
19.06.2023			07.11.2022			09.11.2020	
21.08.2023							
18.09.2023							
04.10.2023							
23.10.2023							
21.11.2023							

Regierungsbezirk Schwaben

Großer Alpsee bei Immenstadt	Grüntensee	Hopfensee	Nieder-sonthofener See	Rottachsee
15.10.2018	01.07.2020	26.03.2019	10.10.2018	01.09.2021
21.11.2018	06.08.2020	07.05.2019	07.11.2018	09.11.2021
27.05.2019	03.09.2020	04.06.2019	21.07.2021	
10.10.2019	30.09.2020	03.07.2019	18.10.2021	
10.11.2022	15.03.2023	07.08.2019		
	20.04.2023	04.09.2019		
	23.05.2023	01.10.2019		
	29.06.2023	07.11.2019		
	27.07.2023	22.03.2022		
	20.09.2023	21.04.2022		
		18.05.2022		
		22.06.2022		
		28.07.2022		
		18.08.2022		
		13.09.2022		
		19.10.2022		
		08.11.2022		

Regierungsbezirk Oberpfalz

Drachensee	Eixendorfer See
07.08.2018	30.01.2018
21.08.2018	17.04.2018
05.09.2018	08.05.2018
25.09.2018	23.05.2018
09.10.2018	19.06.2018
06.11.2018	17.07.2018
29.03.2021	08.08.2018
21.04.2021	10.09.2018
25.05.2021	01.10.2018
22.06.2021	24.10.2018
28.07.2021	20.11.2018
25.08.2021	12.12.2018
20.09.2021	23.03.2021
20.10.2021	06.04.2021
17.11.2021	29.04.2021
	18.05.2021
	08.06.2021
	28.06.2021
	19.07.2021
	10.08.2021
	31.08.2021

Regierungsbezirk Oberfranken

Förmitzstausee	Untreusee
05.09.2018	04.09.2018
25.09.2018	01.10.2018
15.10.2018	20.04.2018
06.11.2018	
21.11.2018	
06.11.2018	
23.03.2021	
20.04.2021	
02.11.2021	
07.12.2021	

Regierungsbezirk Mittelfranken

Altmühlsee	Großer Brombachsee	Igelsbachsee	Kleiner Brombachsee	Rothsee
29.01.2018	25.04.2018	29.01.2018	26.04.2018	10.01.2018
26.02.2018	22.05.2018	27.03.2018	22.05.2018	06.02.2018
27.03.2018	19.06.2018	24.04.2018	26.06.2018	16.04.2018
24.04.2018	22.08.2018	23.05.2018	31.07.2018	02.05.2018
23.05.2018	19.09.2018	27.06.2018	22.08.2018	28.05.2018
25.06.2018	10.10.2018	23.07.2018	19.09.2018	27.06.2018
23.07.2018	28.11.2018	20.08.2018	10.10.2018	25.07.2018
20.08.2018	27.03.2019	17.09.2018	28.11.2018	22.08.2018
17.09.2018	23.04.2019	08.10.2018	27.03.2019	20.09.2018
08.10.2018	22.05.2019	12.11.2018	23.04.2019	22.10.2018
12.11.2018	23.10.2019	25.03.2019	22.05.2019	14.11.2018
03.12.2018	27.05.2020	15.04.2019	26.06.2019	10.12.2018
23.01.2019	19.08.2020	20.05.2019	24.07.2019	24.03.2021
25.02.2019	23.09.2020	24.06.2019	21.08.2019	21.04.2021
25.03.2019	21.10.2020	22.07.2019	18.09.2019	19.05.2021
15.04.2019	15.03.2021	19.08.2019	23.10.2019	16.06.2021
20.05.2019	28.04.2021	21.10.2019	11.12.2019	20.07.2021
24.06.2019	26.05.2021	18.11.2019	06.05.2020	16.08.2021
22.07.2019	23.06.2021	25.05.2020	27.05.2020	08.09.2021
19.08.2019	19.07.2021	15.06.2020	17.06.2020	06.10.2021
16.09.2019	24.08.2021	29.07.2020	27.07.2020	03.11.2021
21.10.2019	21.09.2021	19.08.2020	17.08.2020	01.12.2021
18.11.2019	22.11.2021	23.09.2020	21.09.2020	
09.12.2019	23.03.2022	21.10.2020	19.10.2020	
15.01.2020	27.04.2022	17.03.2021	19.11.2020	
05.02.2020	30.05.2022	26.04.2021	28.04.2021	
27.04.2020	29.06.2022	19.05.2021	26.05.2021	
25.05.2020	20.07.2022	21.06.2021	23.06.2021	
15.06.2020	22.08.2022	21.07.2021	19.07.2021	
29.07.2020	19.09.2022	18.08.2021	18.08.2021	

Altmühlsee	Großer Brombachsee	Igelsbachsee	Kleiner Brombachsee	Rothsee
17.08.2020	26.10.2022	20.09.2021	21.09.2021	
21.09.2020	23.11.2022	27.10.2021	25.10.2021	
19.10.2020	12.12.2022	24.11.2021	22.11.2021	
19.11.2020	28.03.2023	20.12.2021	23.03.2022	
27.01.2021	26.04.2023	21.03.2022	27.04.2022	
24.02.2021	24.05.2023	25.04.2022	23.05.2022	
17.03.2021	21.06.2023	16.05.2022	29.06.2022	
26.04.2021	23.08.2023	27.06.2022	20.07.2022	
19.05.2021	25.10.2023	18.07.2022	22.08.2022	
21.06.2021	20.11.2023	24.08.2022	19.09.2022	
21.07.2021	12.12.2023	21.09.2022	26.10.2022	
18.08.2021		24.10.2022	23.11.2022	
20.09.2021		21.11.2022	12.12.2022	
25.10.2021		20.03.2023	22.03.2023	
24.11.2021		24.04.2023	26.04.2023	
20.12.2021		22.05.2023	24.05.2023	
17.01.2022		19.06.2023	21.06.2023	
23.02.2022		24.07.2023	19.07.2023	
21.03.2022		28.08.2023	23.08.2023	
25.04.2022		18.09.2023	19.09.2023	
11.05.2022		23.10.2023	25.10.2023	
27.06.2022		18.12.2023	22.11.2023	
18.07.2022			12.12.2023	
24.08.2022				
21.09.2022				
24.10.2022				
21.11.2022				
19.12.2022				
25.01.2023				
22.02.2023				
20.03.2023				
24.04.2023				
22.05.2023				
19.06.2023				
24.07.2023				
28.08.2023				
18.09.2023				
23.10.2023				
22.11.2023				
18.12.2023				

Hinweise des Landtagsamts

Zitate werden weder inhaltlich noch formal überprüft. Die korrekte Zitierweise liegt in der Verantwortung der Fragestellerin bzw. des Fragestellers sowie der Staatsregierung.

Zur Vereinfachung der Lesbarkeit können Internetadressen verkürzt dargestellt sein. Die vollständige Internetadresse ist als Hyperlink hinterlegt und in der digitalen Version des Dokuments direkt aufrufbar. Zusätzlich ist diese als Fußnote vollständig dargestellt.

Drucksachen, Plenarprotokolle sowie die Tagesordnungen der Vollversammlung und der Ausschüsse sind im Internet unter www.bayern.landtag.de/parlament/dokumente abrufbar.

Die aktuelle Sitzungsübersicht steht unter www.bayern.landtag.de/aktuelles/sitzungen zur Verfügung.