



Unterschleißheimer See

Badegewässerprofil gemäß § 6 der Bayerischen Badegewässerverordnung

Erstellt am: 13.04.2020

- Nach § 6 der Bayerischen Badegewässerverordnung erstellen die Kreisverwaltungsbehörden (KVB) unter Mitwirkung der wasserwirtschaftlichen Fachbehörden (WWA) Badegewässerprofile gemäß Anlage 3. Die Zuständigkeiten für die einzelnen Angaben sind jeweils in der Spalte am rechten Rand angegeben.
- Der Begriff „Badegewässer“ entspricht dem im allgemeinen Sprachgebrauch „Badestelle“ genannten Abschnitt eines Gewässers. Der Begriff „Gewässer“ bezieht sich auf das gesamte Oberflächengewässer. Bei sehr kleinen Seen kann das Badegewässer mit dem Gewässer deckungsgleich sein.

1. Allgemeine Angaben

Parameter	Beschreibung / Bewertung	
Kreisverwaltungsbehörde (= Ansprechpartner)	Landratsamt München – Land Fachbereich 3.2.1 Öffentliches Gesundheitswesen SG. 4.1.2.4 Grünordnung Referat 4.2 - Öffentliche Sicherheit und Ordnung	KVB
Gemeinde / Stadt	Stadt Unterschleißheim Rathausplatz 1 85716 Unterschleißheim ☎ +49 (89) 310 09 - 0 ✉ +49 (89) 310 37 05 E-Mail: stadt@ush.bayern.de	KVB
Badegewässer (= Badestelle)	Unterschleißheimer See Südufer Wasserwacht	KVB
ID Nummer (ab 2008, erteilt von EU)	Deby_PR_M_0234	KVB
Lage der Überwachungs- stelle (ETRS89)	Länge: 11,5578 Breite: 48,2892	KVB

<p>Allgemeine, nicht fachsprachliche Beschreibung des Badegewässers</p>	<p>Der im Westen des Stadtgebietes von Unterschleißheim gelegene See entstand 1979-1983 im Zuge der Errichtung der Autobahn München-Deggendorf A92 mitten im Landschaftsschutzgebiet Riedmoos.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gesamtfläche der Anlage: 17,4 ha, davon 7,9 ha Wasserfläche und 6,5 ha Liegewiese • ausgebaute Uferlänge: 800 Meter • Wassertiefe: zwischen 9 und 14 <p>Es stehen drei Parkplätze für insgesamt 670 Pkw sowie für 25 Motorräder zur Verfügung. Die Badestelle wird in der Badesaison von der Wasserwacht des BRK, Ortsgruppe Unterschleißheim überwacht.</p> <p>Ein Teil des Sees ist Naturschutzgebiet. Am Südufer des Sees befindet sich eine ökologische Ausgleichszone und Schonflächen für Wasservögel während der Brutzeit. Der See wird durch den "Fischereiverein Unterschleißheim e.V." bewirtschaftet.</p> <p>Kartographische Darstellung: siehe Anlage</p>	<p>KVB</p>								
<p>Beschaffenheit des Uferbereichs (Mehrfachnennung möglich)</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td><input type="checkbox"/> Fels</td> <td><input type="checkbox"/> Moor</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Stein</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Wiese</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Kies</td> <td><input type="checkbox"/> Sonstiges</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Sand</td> <td></td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> Fels	<input type="checkbox"/> Moor	<input type="checkbox"/> Stein	<input checked="" type="checkbox"/> Wiese	<input checked="" type="checkbox"/> Kies	<input type="checkbox"/> Sonstiges	<input checked="" type="checkbox"/> Sand		<p>KVB</p>
<input type="checkbox"/> Fels	<input type="checkbox"/> Moor									
<input type="checkbox"/> Stein	<input checked="" type="checkbox"/> Wiese									
<input checked="" type="checkbox"/> Kies	<input type="checkbox"/> Sonstiges									
<input checked="" type="checkbox"/> Sand										
<p>Infrastruktur an Badegewässern</p>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Toiletten</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Liegewiesen</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Kiosk</td> <td><input type="checkbox"/> Sonstiges:</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Parkplatz</td> <td></td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/> Toiletten	<input checked="" type="checkbox"/> Liegewiesen	<input checked="" type="checkbox"/> Kiosk	<input type="checkbox"/> Sonstiges:	<input checked="" type="checkbox"/> Parkplatz		<p>KVB</p>		
<input checked="" type="checkbox"/> Toiletten	<input checked="" type="checkbox"/> Liegewiesen									
<input checked="" type="checkbox"/> Kiosk	<input type="checkbox"/> Sonstiges:									
<input checked="" type="checkbox"/> Parkplatz										
<p>Einstufung nach bisheriger EU-Richtlinie im Jahr I = Leitwerte erfüllt, II = Grenzwerte erfüllt III = Grenzwerte nicht erfüllt (jeweils zu aktualisieren)</p>	<p>2014 = I. 2015 = I. 2016 = I. 2017 = I.</p> <p>I. = ausgezeichnet, II.= gut, III. = ausreichend, IV. = mangelhaft</p>	<p>KVB</p>								
<p>Profil erstellt am (erstmals bis 24.3.2011)</p>	<p>07.03.2017 Hr. Hönow 23.04.2018 Hr. Hönow 08.04.2019 Hr. Hönow 13.04.2020 Hr. Hönow</p>	<p>KVB</p>								
<p>Nächste Überprüfung (gemäß Anlage 3, Nr. 2)</p>	<p>01.04.2021</p>	<p>KVB</p>								

2. Beschreibung (gemäß Richtlinie 2000/60/EG) der relevanten physikalischen, geografischen und hydrologischen Eigenschaften des Badegewässers (A) sowie anderer Oberflächengewässer in dessen Einzugsgebiet, die eine Verschmutzungsquelle sein könnten (B)

- Angaben über die ökologische Zustandsklasse oder Trophiestufe sowie zur Sichttiefe müssen nur dann Bestandteil des Badegewässerprofils sein, wenn nach der Wasserrahmenrichtlinie (WRRL) erstellte Beschreibungen der Gewässer vorliegen (Seen mit einer Oberfläche von $\geq 0,5$ km²) oder falls anderweitig Daten vorliegen.
- Die in Nummer 2 und 3 genannten Informationen werden soweit möglich auf einer Karte (z.B. im Maßstab 1:25.000) dargestellt.

A. Eigenschaften des Badegewässers					
Parameter	Beschreibung / Bewertung				
Art des Sees	<input type="checkbox"/> natürlicher See <input checked="" type="checkbox"/> Baggersee <input type="checkbox"/> Stausee <input type="checkbox"/> Sonstiges				WWA
Höhenlage	468,40 m ü. NN mittlerer Wasserspiegel				WWA
Wasserfläche	0,14 km ²				WWA
Maximale Wassertiefe	9 m				WWA
Künstliche Wasserspiegelschwankungen während der Badesaison	<input type="checkbox"/> ja, Schwankung <input type="checkbox"/> <0,5 m <input type="checkbox"/> 0,5-1 m <input type="checkbox"/> >1m <input checked="" type="checkbox"/> nein				WWA
Wassererneuerung	<input checked="" type="checkbox"/> See ohne oberflächlichen Zufluss <input type="checkbox"/> See mit oberflächlichem Zufluss <input checked="" type="checkbox"/> Grundwasserzustrom bzw. -durchströmung <input checked="" type="checkbox"/> Wassererneuerungszeit in Jahren: ca. 0,75 – 1 a				WWA
Ökologische Zustandsklasse (ÖZK) Trophie (gemäß WRRL) <u>oder</u> Trophiestufe	<input type="checkbox"/> ÖZK 1 (sehr gut) <input type="checkbox"/> ÖZK 2 (gut) <input type="checkbox"/> ÖZK 3 (mäßig) <input type="checkbox"/> ÖZK 4 (unbefriedigend) <input type="checkbox"/> ÖZK 5 (schlecht)	<input type="checkbox"/> oligotroph <input type="checkbox"/> mesotroph <input type="checkbox"/> eutroph <input type="checkbox"/> polytroph			WWA
Sichttiefe im Mittel	<input type="checkbox"/> < 1 m	<input checked="" type="checkbox"/> 1 - 2 m	<input type="checkbox"/> > 2 - 5 m	<input type="checkbox"/> > 5 m	WWA
Sonstiges	<input type="checkbox"/>				WWA

B. Fließgewässer im Einzugsgebiet des Badegewässers, die eine Verschmutzungsquelle sein könnten		
Parameter	Beschreibung / Bewertung	
Fließgewässer: Größe des Zuflusses Größe des Einzugsgebiets	Name: m ³ /s mittlerer Durchfluss <input type="checkbox"/> sehr klein: < 10 km ² <input type="checkbox"/> klein: 10 - 100 km ² <input type="checkbox"/> mittelgroß: 100 - 1.000 km ² <input type="checkbox"/> groß: 1.000 - 10.000 km ² <input type="checkbox"/> sehr groß: > 10.000 km ²	
Ökologische Zustandsklasse (ÖZK) z.B. Saprobie, Trophie (gemäß WRRL)	<input type="checkbox"/> ÖZK 1 (sehr gut) <input type="checkbox"/> ÖZK 2 (gut) <input type="checkbox"/> ÖZK 3 (mäßig)	<input type="checkbox"/> ÖZK 4 (unbefriedigend) <input type="checkbox"/> ÖZK 5 (schlecht)
		WWA

3. Ermittlung und Bewertung aller Verschmutzungsursachen, die das Badegewässer und die Gesundheit der Badenden beeinträchtigen könnten

Bei der Ermittlung und Bewertung aller Verschmutzungsursachen ist insbesondere auch die Auswirkung von Starkregen auf den Eintrag von Fäkalkeimen zu bewerten, z.B. Einschwemmung vom umliegenden Grünland nach Ausbringen von Gülle, Eintrag von Überläufen aus der Kanalisation.

Verschmutzungsursachen		
Eintrag, insbesondere von Fäkalkeimen über	Beschreibung (Lage auf Karte, Art) Bewertung, insbesondere Auswirkung von Starkregen	
Fließgewässer	<input type="checkbox"/> Oberflächenabfluss aus Einzugsgebiet (s.u.) <input type="checkbox"/> Abwasser <input type="checkbox"/> Kläranlage <input type="checkbox"/> Kanalisation <input type="checkbox"/> Mischwasser <input type="checkbox"/> Regenwasser <input type="checkbox"/> Sonstiges	WWA
Oberflächenabfluss (diffuse Einträge)	<input checked="" type="checkbox"/> Landwirtschaft <input checked="" type="checkbox"/> Ackerflächen <input type="checkbox"/> Grünland <input type="checkbox"/> Güllewirtschaft, Weideflächen <input type="checkbox"/> Drainage <input type="checkbox"/> Gefasste Hofabläufe <input type="checkbox"/> Versiegelte Flächen, z.B. Straßen, Industrie <input type="checkbox"/> Sonstiges	WWA