Badegewässerprofil gemäß § 6 der Bayerischen Badegewässerverordnung Erstellt am: 19.01.2011

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	Landratsamt Miesbach	Landratsamt Miesbach	
(= Ansprechpartner)	Fachbereich 43 Gesundhei	t -	
	Infektionsschutz, Hygiene,	Umweltmedizin	
	Wendelsteinstr. 1		
	83714 Miesbach		
Gemeinde / Stadt	Markt Schliersee		KVB
Badegewässer	Schliersee		KVB
(= Badestelle)	Südwestliches Ufer		
ID Nummer	DEBY_PR_MB_0225 (1. W	/esterberg)	KVB
(erteilt von EU)	DEBY_PR_MB_0226 (2. Fi	ischhausen)	
Lage der Überwachungs-	Länge: 47° 42' 53"	Breite: 11° 51' 33"	KVB
stelle (ETRS89)	Länge: 47° 42' 42"	Breite: 11° 51' 58"	
Allgemeine, nicht fach-	1.) Am Westufer des Schlie	ersees gelegen. Nur mit	KVB
sprachliche Beschreibung	dem Fahrer oder zu Fuß erreichbar. Kostenfrei.		
des Badegewässers	2.) Am Südufer des Schliersees gelegen. Parkplätze,		
	Toiletten und Kiosk im Umfeld vorhanden. Kostenfrei.		
Beschaffenheit des Uferbe-	Fels	Moor	KVB
reichs	Stein	⊠ Wiese	
(Mehrfachnennung möglich)	⊠ Kies	☐ Sonstiges	
	☐ Sand		
Infrastruktur an Badege-			KVB
wässer	⊠ Kiosk	☐ Sonstiges:	
	☐ Parkplatz		

Einstufung nach der EU-	1. Westerberg		
Richtlinie	2018 = ausgezeichnet	2019 = ausgezeichnet	
	2020 = ausgezeichnet	2021 = ausgezeichnet	
(jeweils zu aktualisieren)			
	2. Fischhausen		
	2018 = gut	2019 = ausgezeichnet	
	2020 = ausgezeichnet	2021 = ausgezeichnet	
	1 = ausgezeichnet, 2 = gu	ut, 3 = ausreichend, 4 =	
	mangelhaft		
Profil erstellt am	19.01.2011		KVB
Nächste Überprüfung	2023		KVB
(gemäß Anlage 3, Nr. 2)			

- 2. Beschreibung (gemäß Richtlinie 2000/60/EG) der relevanten physikalischen, geografischen und hydrologischen Eigenschaften des Badegewässers (A) <u>sowie</u> 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 ≥ 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	□ natürlicher See	WWA
	☐ Baggersee	
	☐ Stausee	
	☐ Sonstiges	
Höhenlage	777 m ü. NN mittlerer Wasserspiegel	WWA
Wasserfläche	2,22 km ²	WWA
Maximale Wassertiefe	40,5 m	WWA
Künstliche Wasserspiegel-	☐ ja, Schwankung ☐ <0,5 m ☐ 0,5-1 m ☐ >1m	WWA
schwankungen während der	⊠ nein	
Badesaison		

Magagraraguarung	See ohne oberflächlichen	Zufluce	WWA
Wassererneuerung	See office obernachlichen	Zuliuss	VVVVA
	See mit oberflächlichem Z	Zufluss	
	☐ Grundwasserzustrom bzw	vdurchströmung	
		n Jahren: 1,89	
Ökologische Zustandsklasse	☐ ÖZK 1 (sehr gut)	oligotroph	WWA
(ÖZK) Trophie (gemäß	☐ ÖZK 2 (gut)	☐ mesotroph	
WRRL)	☐ ÖZK 3 (mäßig)	eutroph	
<u>oder</u>	⊠ ÖZK 4 (unbefriedigend)	□ polytroph	
Trophiestufe	☐ ÖZK 5 (schlecht)		
Sichttiefe im Mittel	☐ < 1 m ☐ 1 - 2 m		WWA
Sonstiges			WWA

B. Fließgewässer im Einzugsgebiet des Badegewässers, die eine Verschmutzungs-			
quelle sein könnten			
Parameter	Beschreibung / Bewertu	ıng	
Fließgewässer:	Name:		WWA
Größe des Zuflusses	m³/s mittlerer Du	ırchfluss	
Größe des Einzugsgebiets	sehr klein: < 10 km²		
	☐ klein: 10 - 100 km²		
	mittelgroß: 100 - 1.0	00 km²	
	groß: 1.000 - 10.000) km²	
	☐ sehr groß: > 10.000	km²	
Ökologische Zustandsklasse	☐ ÖZK 1 (sehr gut)	☐ ÖZK 4 (unbefriedigend)	WWA
(ÖZK) z.B. Saprobie, Tro-	☐ ÖZK 2 (gut)	☐ ÖZK 5 (schlecht)	
phie (gemäß WRRL)	☐ ÖZK 3 (mäßig)		

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 Fä-	Beschreibung (Lage auf Karte, Art)	
kalkeimen über	Bewertung, insbesondere	
	Auswirkung von Starkregen	
Fließgewässer	Oberflächenabfluss aus Einzugsgebiet (s.u.)	WWA
	☐ Abwasser	
	☐ Kläranlage	
	☐ Mischwasser	
	Regenwasser	
	☐ Sonstiges	
Oberflächenabfluss	Landwirtschaft	WWA
(diffuse Einträge)	☐ Ackerflächen	
	☐ Grünland	
	☐ Güllewirtschaft, Weideflächen	
	☐ Drainage	
	☐ Gefasste Hofabläufe	
	☐ Versiegelte Flächen, z.B. Straßen, Industrie	
	☐ Sonstiges	

Abwasser	☐ Kläranlage	WWA
	☐ Kanalisation	
	☐ Mischwasser	
	Regenwasser	
	☐ Notüberlauf	
	Sonstiges	
Weitere Verschmutzungsursa-	Ablauf von Fischteichanlagen	WWA
chen	Ufernutzung, z.B. Campingplätze	
	☐ Hafen / Liegeplätze für Boote	
	☐ Verunreinigung in Sedimenten sofern bekannt	
	☐ Sonstiges	

4. Sonstige Ursachen, die das Badegewässer und die Gesundheit der Badenden beeinträchtigen könnten

Gefährdung der Badenden			
Ursache	Feststellung / Bewertung		
Gefahr der Massenvermeh-	nicht bekannt	☐ mittel	KVB
rung von Cyanobakterien	⊠ keine	hoch	
(Blaualgen)	gering		
Gefahr der Massenvermeh-	nicht bekannt	mittel mittel	KVB
rung von Makrophyten und	⊠ keine	hoch	
fädigen Algen	gering		
Sichtkontrolle auf Verschmut-	nicht bekannt	☐ mittel	KVB
zungen wie etwa teerhaltige	⊠ keine	hoch	
Rückstände, Glas, Plastik,	gering		
Gummi oder andere Abfälle			
Verunreinigungen der Bade-	nicht bekannt	mittel mittel	KVB
stelle durch Vogelkot	⊠ keine	hoch	
	gering		
Hautausschlag durch Zerka-	nicht bekannt	☐ mittel	KVB
rien (Entenbilharziose / Bade-	⊠ keine	hoch	
dermatitis)	gering		
Sonstiges	□ nicht bekannt	☐ mittel	KVB
	☐ keine	hoch	
	gering		

5. Angaben für den Fall, dass die Bewertung nach Nummer 3 und 4 die Gefahr einer kurzzeitigen oder sonstigen Verschmutzung erkennen lässt

- <u>Kurzzeitige Verschmutzung:</u> Eine mikrobiologische Verunreinigung mit Darmbakterien (intestinalen Enterokokken bzw. *Escherichia coli*), die eindeutig feststellbaren Ursachen hat, bei der normalerweise nicht damit zu rechnen ist, dass sie die Qualität der Badegewässer mehr als ungefähr 3 Tage (72 Stunden) ab Beginn der Verunreinigung beeinträchtigt, und für die die Kreisverwaltungsbehörde, wie in Anlage 2 dargelegt, Verfahren zur Vorhersage und entsprechende Abhilfemaßnahmen festgelegt hat.
- <u>Sonstige Verschmutzungsursachen:</u> Relevante Verschmutzungen, die länger als ungefähr 3 Tage (72 Stunden) auf die Badestelle einwirken können (z.B. Massenvermehrung von Algen, Verunreinigungen der Badestelle durch Vogelkot).
- Für jede zu erwartende kurzzeitige oder sonstige Verschmutzung wird eine eigene Tabelle angelegt.

Kurzzeitige Verschmutzung (Dauer < 72 h)		
	Beschreibung / Bewertung	
Voraussichtliche Art, Häufig-		KVB
keit und Dauer der erwarteten		
kurzzeitigen Verschmutzung		
Während der kurzzeitigen		KVB
Verschmutzung ergriffene		
Bewirtschaftungsmaßnahmen		
Angabe der für diese Maß-		KVB
nahmen zuständigen Stellen		
und Einzelheiten der Kon-		
taktaufnahme		

Einzelangaben zu allen verbleibenden sonstigen (= nicht kurzzeitigen) Verschmut-		
zungsursachen (Dauer > 72h)		
	Beschreibung / Bewertung	
Voraussichtliche Art, Häufig-		KVB
keit und Dauer der Ver-		
schmutzungsursache		
Ergriffene Bewirtschaftungs-		KVB
maßnahmen		
Zeitplan für die Beseitigung		KVB
der Verschmutzungsursa-		
chen		



EU - Badegewässer **Schliersee** Badestrand Fischhausen

Seefläche 222 Ha Volumen 53.100.000 m³ Länge 2,6 km, Breite 0,85 km Uferlänge 7,4 km Höhe über N.N. 777 m Größte Tiefe 40,5 m, Mittlere Tiefe 23,9 m



EU-Einstufung der Badegewässerqualität

auf Grundlage der Ergebnisse der Badesaison 2021



Ergebnisse der Badesaison 2022

Die Badegewässerqualität wird während der Badesaison (15.05. – 15.09.) alle 4 Wochen überprüft, bei Bedarf auch häufiger. Die Ergebnisse finden Sie im Internet (siehe unten).

Über ein Badeverbot oder Abraten vom Baden informieren wir Sie unverzüglich über Hinweisschilder vor Ort und im Internet.

Weitere Informationen

Internet: www.landkreis-miesbach.de (Rubrik "Aktuelles")

Landratsamt Miesbach, Fachbereich Gesundheit Wendelsteinstr. 1

83714 Miesbach Tel.: 08025 704 4300

E-Mail: trinkwasser@lra-mb.bayern.de



EU - Badegewässer **Schliersee Badestrand Westerberg**

Seefläche 222 Ha Volumen 53.100.000 m³ Länge 2,6 km, Breite 0,85 km Uferlänge 7,4 km Höhe über N.N. 777 m Größte Tiefe 40,5 m, Mittlere Tiefe 23,9 m



EU-Einstufung der Badegewässerqualität

auf Grundlage der Ergebnisse der Badesaison 2019



Ergebnisse der Badesaison 2020

Die Badegewässerqualität wird während der Badesaison (15.05. – 15.09.) alle 4 Wochen überprüft, bei Bedarf auch häufiger. Die Ergebnisse finden Sie im Internet (siehe unten).

Über ein Badeverbot oder Abraten vom Baden informieren wir Sie unverzüglich über Hinweisschilder vor Ort und im Internet.

Weitere Informationen

Internet: www.landkreis-miesbach.de (Rubrik "Aktuelles")

Landratsamt Miesbach, Fachbereich Gesundheit Wendelsteinstr. 1

83714 Miesbach Tel.: 08025 704 4300

E-Mail: gesundheitsamt@lra-mb.bayern.de



Geobasisdaten © Bayerische Vermessungsverwaltung 2012