



#### Flusswasserkörper (FWK)

Datenstand: 22.12.2015

Kennzahl	1_F450
Bezeichnung	Starzelbach, Ascherbach, Kolzgartenkanal, Gröbenbach, Erlbach (Stadt München); Fischbach
Kennzahl Bewirtschaftungsplan 2009 zum Vergleich	IS272

#### Beschreibung des Flusswasserkörpers

Länge* Flusswasserkörper [km]	62,7
- Länge Gewässer 1. Ordnung [km]	0,1
- Länge Gewässer 2. Ordnung [km]	5
- Länge Gewässer 3. Ordnung [km]	57,6
Größe unmittelbares Einzugsgebiet [km²]	265
Einstufung gemäß §28 WHG (HMWB/AWB)	-
Biozönotisch bedeutsamer Gewässertyp	Typ 2.1: Bäche des Alpenvorlandes

<sup>\*</sup>Alle Längenangaben sind aus dem Gewässernetz im Maßstab 1:25.000 abgeleitet. Angaben zu Gewässerordnungen erfolgen nur für Gewässerstrecken innerhalb Bayerns.

## Gebiete, in denen der Flusswasserkörper vollständig oder anteilig liegt

Flussgebietseinheit	Donau
Planungsraum/Flussgebietsanteil	ISR: Isar
Planungseinheit	ISR_PE04: Amper, Würm, Starnberger See, Ammersee, Wörthsee, Pilsensee, Osterseen
Gemeinde/Stadt (Länge Gewässer 3. Ordnung mit Unterhaltslast bei der jeweiligen Kommune in km)	Alling (3,6), Bergkirchen (6,7), Dachau (2,6), Eichenau (3,5), Emmering (0,5), Germering (1,2), Gilching (5,5), Gröbenzell (5,5), Karlsfeld (-), München (13,1), Olching (8,7), Puchheim (6,4), Schöngeising (0,9)

## Zuständigkeiten Wasserwirtschaftsverwaltung

Regierung	Oberbayern
Wasserwirtschaftsamt	München

## Schutzgebiete (gemäß Art. 6 WRRL)

Natura 2000-Gebiet(e) mit funktionalem Zusammenhang zum Flusswasserkörper		
Gebietsnummer	Bezeichnung	FFH/SPA
7635-301	Ampertal	FFH
7833-371	Moore und Buchenwälder zwischen Etterschlag und Fürstenfeldbruck	FFH

EU-Badestelle(n)	nein
Entnahme von Trinkwasser (Art. 7 WRRL)	nein

#### Risikoanalyse (aktualisierte Bestandsaufnahme)

(Datenstand Dezember 2013)

Risikoabschätzung bzgl. Zielerreichung bis 2021		Ursache bei Zielverfehlung *
Zielerreichung Zustand gesamt	Zielerreichung unwahrscheinlich	Ökologischer und chemischer Zustand
Zielerreichung ökologischer/s Zustand/Potenzial	Zielerreichung unwahrscheinlich	Hydromorphologische Veränderungen
Zielerreichung chemischer Zustand	Zielerreichung unwahrscheinlich	Quecksilber und Quecksilberverbindungen
Zielerreichung chemischer Zustand (ohne ubiquitäre Stoffe)	Zielerreichung zu erwarten	

<sup>\*</sup>Angabe in Klammern: Anhaltspunkte vorhanden, dass genannte(r) Belastung(sbereich) Ursache für Zielverfehlung ist.

## Ökologischer und chemischer Zustand

(Bewertung für den 2. Bewirtschaftungsplan: Datenstand Dezember 2015)

Ökologischer Zustand	Schlecht	
Zuverlässigkeit der Bewertung zum ökologischen Zustand	Hoch	
Ergebnisse zu Qualitätskomponenten des öko	Ergebnisse zu Qualitätskomponenten des ökologischen Zustands	
Makrozoobenthos - Modul Saprobie	Gut	
Makrozoobenthos - Modul Allgemeine Degradation	Gut	
Makrozoobenthos - Modul Versauerung	Nicht relevant	
Makrophyten & Phytobenthos	Mäßig	
Phytoplankton	Nicht relevant	
Fischfauna	Schlecht	
Flussgebietsspezifische Schadstoffe mit Umweltqualitätsnorm-Überschreitung	Umweltqualitätsnormen erfüllt	
Chemischer Zustand*	Nicht gut	
Details zum chemischen Zustand		
Chemischer Zustand	Gut	

Quecksilber und Quecksilberverbindungen

Hinweis: In einigen Fällen und sofern fachlich zulässig können Bewertungsergebnisse von einem Wasserkörper auf einen anderen Wasserkörper übertragen werden. In diesen Fällen ist nur an einem der Wasserkörper eine Messstelle vorhanden.

#### Bewirtschaftungsziele

(ohne ubiquitäre Stoffe)
Prioritäre Schadstoffe mit

Umweltqualitätsnorm-Überschreitung

Guter chemischer Zustand	Erreichen des Umweltziels voraussichtlich bis 2027
Guter ökologischer Zustand	Erreichen des Umweltziels voraussichtlich bis 2027

<sup>\*</sup>Flächenhaftes Verfehlen der Umweltqualitätsnormen (UQN) in der EU (insbes. bei Quecksilber). Die UQN wurden als ökotoxikologische Grenzwerte ausschließlich für die aquatische Nahrungskette festgelegt.

#### Maßnahmen

- gemäß Maßnahmenprogramm 2016–2021

J	
Code (It. LAWA)	Geplante Maßnahme
Belastung:	Punktquellen
keine	
Belastung:	Diffuse Quellen
	e mit Synergien für Ziele Natura 2000-Gebiet(e) e gemäß Managementplan zur Zielerreichung Natura 2000-Gebiet(e)
keine	
Belastung:	Wasserentnahmen
	e mit Synergien für Ziele Natura 2000-Gebiet(e) e gemäß Managementplan zur Zielerreichung Natura 2000-Gebiet(e)
keine	
Belastung:	Abflussregulierungen und morphologische Veränderungen
N2) Maßnahm	e mit Synergien für Ziele Natura 2000-Gebiet(e) e gemäß Managementplan zur Zielerreichung Natura 2000-Gebiet(e) e mit Synergien für Hochwasserschutz/Hochwasserrisikomanagement
69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)
69.3	Passierbares BW (Umgehungsgewässer, Fischauf- und/oder -abstiegsanlage) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk anlegen
69.4	Umgehungsgewässer/Fischauf- und/oder -abstiegsanlage an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk umbauen/optimieren
69.5	sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/optimieren)
70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung
70.2	Massive Sicherungen (Ufer/Sohle) beseitigen/reduzieren
72.3	Punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils (z.B. Kiesbank mobilisieren)
72.4	Auflockern starrer/monotoner Uferlinien
73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln
73.2	Hochstaudenflur/Röhricht herstellen oder entwickeln
Belastung:	Andere anthropogene Auswirkungen
keine	
Konzeption	elle Maßnahmen
501	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten
504	Beratungsmaßnahmen
508	Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen

## - nach 2021 zur Zielerreichung geplante Maßnahmen

Geplante Maßnahmen zur Zielerreichung	
	Andere anthropogene Auswirkungen
	Abflussregulierung und morphologische Veränderungen, Morphologie

Nutzungsbedingungen:

© Bayerisches Landesamt für Umwelt

Siehe auch die Nutzungsbedingungen des UmweltAtlas Bayern

#### Haftungsausschluss:

Das Kartenthema "Gewässerbewirtschaftung" im UmweltAtlas Bayern wird vom Bayerischen Landesamt für Umwelt (LfU) mit Sorgfalt erstellt und gepflegt. Dennoch kann das LfU für die Vollständigkeit, die Richtigkeit und die Aktualität der dargestellten Daten keine Gewähr übernehmen.