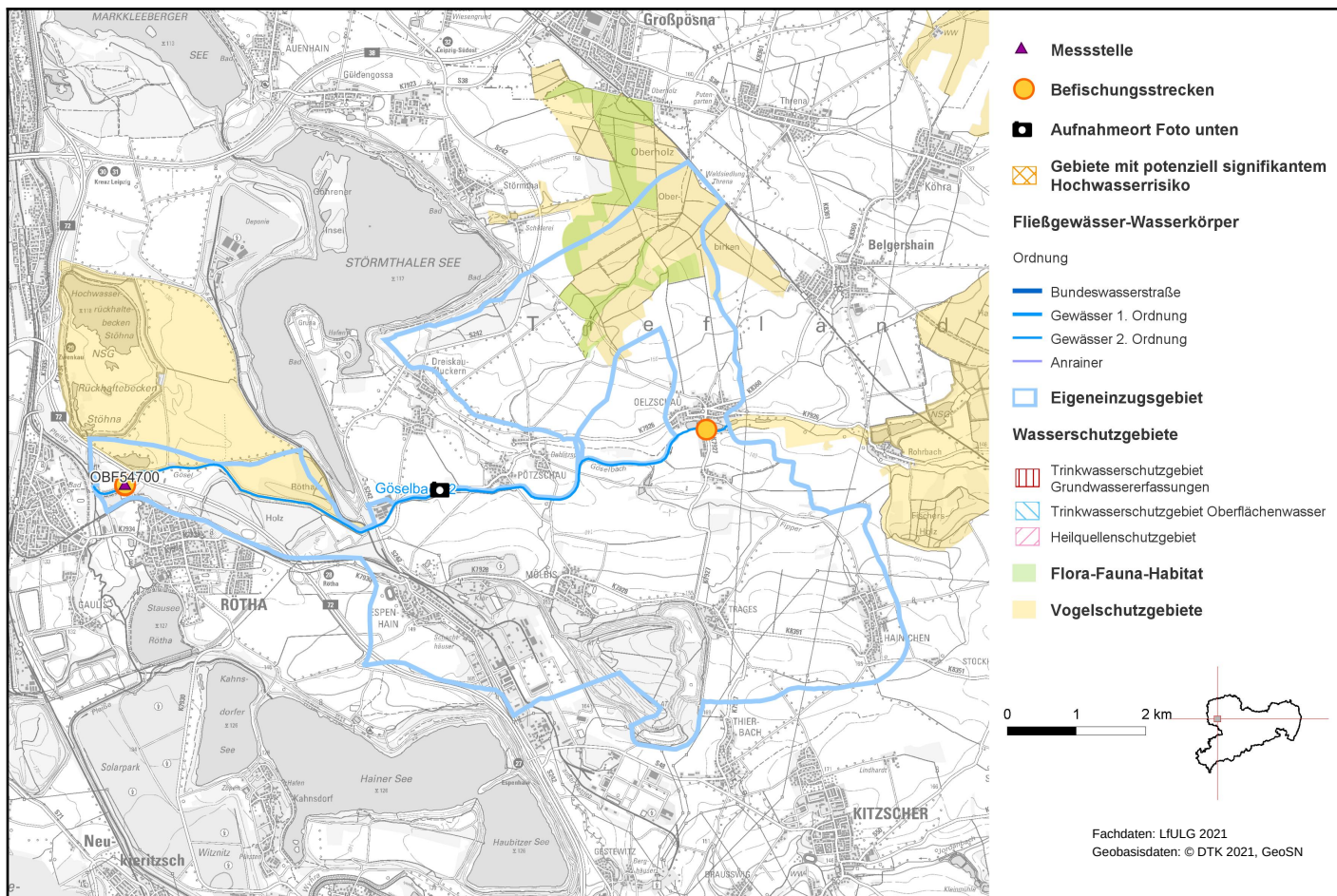


Göselbach-2 (DESN_566692-2)



1. Allgemeine Angaben zum Oberflächenwasserkörper (OWK)

Gewässerart	Fließgewässer
OWK-ID	DESN_566692-2
OWK-Name	Göselbach-2
Verlauf ab	Mündung Inselteich
Verlauf bis	Mündung Pleiße
Länge	10,61 km
Eigeneinzugsgebiet	37,33 km²
Gesamteinzugsgebiet	82,44 km²
Gewässername	Gösel, Göselbach
Gewässerordnung	2
Wasserkörpereinstufung	erheblich verändert (HMWB)

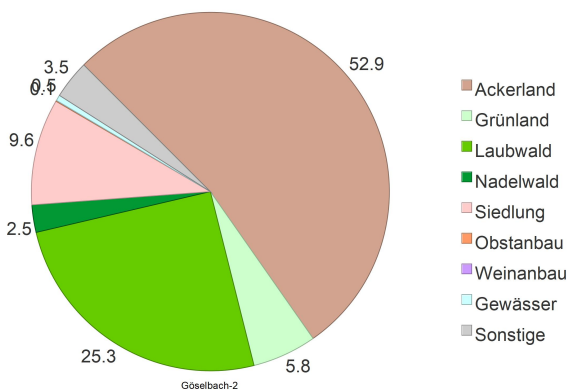


Foto: LfULG

Göselbach-2 (DESN_566692-2)

Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	Andere
Vorranggewässer	nein
Zielerreichungsgewässer	nein
OWK-Oberlieger	Göselbach-1 (DESN_566692-1)
seitl. einmündende OWK (in Fließrichtung)	-
OWK-Unterlieger	Pleiße-4b (DESN_5666-4B)
Grundwasserkörper	Weißelsterbecken mit Bergbaueinfluss (DESN_SAL-GW-059), Eulagebiet (DESN_SAL-GW-058)
Gewässertyp nach LAWA	Sandgeprägte Tieflandbäche (Typ: 14)
Fischgemeinschaften	Gewässer des Epipotamals
Bergbaulich beeinflusstes Gewässer	ja: Braunkohlebergbau (Westsachsen)
Abwasserbedingtes Defizitgewässer	ja
prioritäres Gebiet Landwirtschaft (Nitrat)	nein
prioritäres Gebiet Landwirtschaft (Phosphat)	nein

2. Landnutzung bezogen auf das Eigeneinzugsgebiet (nur sachsenweit, Angabe in Prozent)



3. Räumliche Zuordnung

Flussgebietseinheit	Elbe
Koordinierungsraum	Saale
Teilbearbeitungsgebiet	Sächsische Weiße Elster/Pleiße
Federführendes Land	Freistaat Sachsen
Beteiligtes Land	-
Landkreise	LK Leipzig
Regionale AG	Weißer Elster

Göselbach-2 (DESN_566692-2)

4. WRRL-relevante Schutzgebiete im Einzugsgebiet des OWK und Gebiete mit potenziell signifikantem Hochwasserrisiko

Trinkwasserschutzgebiet
Grundwasser -

Trinkwasserschutzgebiet
Oberflächenwasser -

Heilquellenschutzgebiet -

Gebiet nach
Vogelschutzrichtlinie Laubwaldgebiete östlich Leipzig, Rückhaltebecken Stöhna

Gebiet nach FFH-Richtlinie Oberholz und Störmthaler Wiesen

Gebiet mit
Hochwasserrisiko nein

OWK mit
Trinkwassergewinnung
nach §8 OGewV 2016 nein

5. Bewertung Ökologischer Zustand/Ökologisches Potenzial 2021

Ökologisches Potenzial

unbefriedigend

Bewertungsskala Ökologie:


 sehr gut
 gut bzw. gut und besser
 mäßig
 unbefriedigend
 schlecht

Biologische Qualitätskomponenten:

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Phytoplankton	-	OW: - NW: -	nicht anwendbar
Makrophyten/ Phytobenthos	OBF54700	OW: 318690 NW: 5675906	mäßig
Benthische wirbellose Fauna	OBF54700	OW: 318690 NW: 5675906	unbefriedigend
	Befischungsstrecken-Nr.		Bewertung
Fischfauna	2015-04-15_PST_566_002, 2015-04-15_PST_566_001, 2018-04-17_PST_566_005, 2018-04-17_PST_566_004		mäßig

[Artenlisten und Details zur Bewertung der biologischen Qualitätskomponenten](#)

(Zip-Archiv mit Einzeldateien)

Flussspezifische Schadstoffe:

Messstellen-Nr.	Koordinaten	Überschrittene UQN flussspezifischer Schadstoffe nach Anlage 6 OGewV 2016
OBF54700	OW: 318690 NW: 5675906	Zink, Imidacloprid, Omethoat, Nicosulfuron
Berücksichtigung Hintergrundkonzentration:		nein

Göselbach-2 (DESN_566692-2)

Unterstützende Qualitätskomponenten:

	Bewertung
Morphologie	stark verändert
Durchgängigkeit	schlechter als gut
Wasserhaushalt	stark verändert

Bewertungsskala
Morphologie:

	unverändert
	gering verändert
	mäßig verändert
	deutlich verändert
	stark verändert
	sehr stark verändert
	vollständig verändert

Bewertungsskala
Durchgängigkeit:

	sehr gut
	gut
	schlechter als gut

Bewertungsskala
Wasserhaushalt:

	unverändert / sehr gering verändert
	gering verändert
	mäßig verändert
	stark verändert
	sehr stark bis vollständig verändert

Messstellen-Nr.	Koordinaten	Nicht eingehaltene Orientierungswerte allgemein physikalisch-chemische Parameter (ACP) nach OGewV (2016), Anlage 7
OBF54700	OW: 318690 NW: 5675906	Ammoniak-Stickstoff, Ammonium-Stickstoff, Gesamtposphor, Nitrit-Stickstoff, Orthophosphat-Phosphor, Sauerstoff, Sulfat, gesamter organischer Kohlenstoff

6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Chemischer Zustand	OBF54700	OW: 318690 NW: 5675906	nicht gut

Bewertungsskala Chemie:

	gut
	nicht gut

Berücksichtigung Hintergrundkonzentration: nein

Überschrittene UQN prioritärer Stoffe nach Anlage 8 OGewV 2016

Ubiquitäre Stoffe Bromierte Diphenylether, Quecksilber und Verbindungen

Nicht ubiquitäre Stoffe keine

7. Bewirtschaftungsziele

Ziel	Ausnahmeregelung	Zielerreichung bis
Gutes ökologisches Potenzial	ja: Fristverlängerung	nach 2027
Guter chemischer Zustand	ja: Fristverlängerung	nach 2045

Signifikante Belastungen, die die Ausnahme verursacht haben

Punktquellen - kommunales Abwasser

Diffuse Quellen - Landwirtschaft

Diffuse Quellen - Atmosphärische Deposition

Diffuse Quellen - Bergbau

Physische Veränderung von Kanal/Bett/Ufer/Küste - Hochwasserschutz

Physische Veränderung von Kanal/Bett/Ufer/Küste - Andere

Dämme, Querbauwerke und Schleusen - Unbekannt oder obsolet

Göselbach-2 (DESN_566692-2)

Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung durch Chemikalien

Belastung mit Nährstoffen

Veränderte Habitate auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)

Andere signifikante Einflüsse

Göselbach-2 (DESN_566692-2)

Im Gegensatz zu den anderen Themen im Steckbrief wird der Maßnahmenstand der regionalen Arbeitsgruppen hier in regelmäßigen Abständen zur Aktualisierung des Informationsgehaltes fortgeschrieben. Durch diesen iterativen Planungsprozess unter Beachtung aktueller Daten ist die inhaltliche Konsistenz in Bezug auf die Angaben im Bewirtschaftungsplan zwischen Belastungen, Maßnahmen der regionalen Arbeitsgruppen und dem weiteren Maßnahmenbedarf nicht immer gewährleistet.

8. Maßnahmen am Oberflächenwasserkörper

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmengcode	LAWA-Bezeichnung	Status
7	WE_LK_L_0054	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	WE_LK_L_0118	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	WE_LK_L_0189	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
8	WE_LK_L_0190	Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen	abgeschlossen
8	WE_LK_L_0387	Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen	in Planung
8	WE_LK_L_0504	Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen	abgeschlossen
8	WE_LK_L_0505	Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen	abgeschlossen
8	WE_LK_L_0506	Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen	abgeschlossen
10	WE_LK_L_0417	Neubau und Anpassung von Anlagen zur Ableitung, Behandlung und zum Rückhalt von Misch- und Niederschlagswasser	in Planung
10	WE_LK_L_0424	Neubau und Anpassung von Anlagen zur Ableitung, Behandlung und zum Rückhalt von Misch- und Niederschlagswasser	abgeschlossen
63	WE_LK_L_0218	Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens	Studie/Grundlagenermittlung
63	WE_LK_L_0303	Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens	abgeschlossen
69	WE_LK_L_0248	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustrufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstidentifizierung erfolgt
72	WE_LK_L_0248	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Erstidentifizierung erfolgt
73	WE_LK_L_0246	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstidentifizierung erfolgt
73	WE_LK_L_0247	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstidentifizierung erfolgt
76	WE_LK_L_0248	Technische und betriebliche Maßnahmen vorrangig zum Fischschutz an wasserbaulichen Anlagen	Erstidentifizierung erfolgt
78	WE_LK_L_0217	Maßnahmen zur Reduzierung der Belastungen die aus Geschiebeentnahmen resultieren	Studie/Grundlagenermittlung
78	WE_LK_L_0219	Maßnahmen zur Reduzierung der Belastungen die aus Geschiebeentnahmen resultieren	Studie/Grundlagenermittlung
85	WE_LDL_0163	Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	abgeschlossen
85	WE_LDL_0165	Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	Studie/Grundlagenermittlung
85	WE_LDL_0166	Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	abgeschlossen
85	WE_LDL_0175	Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	in Planung
501	MM_43370	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt

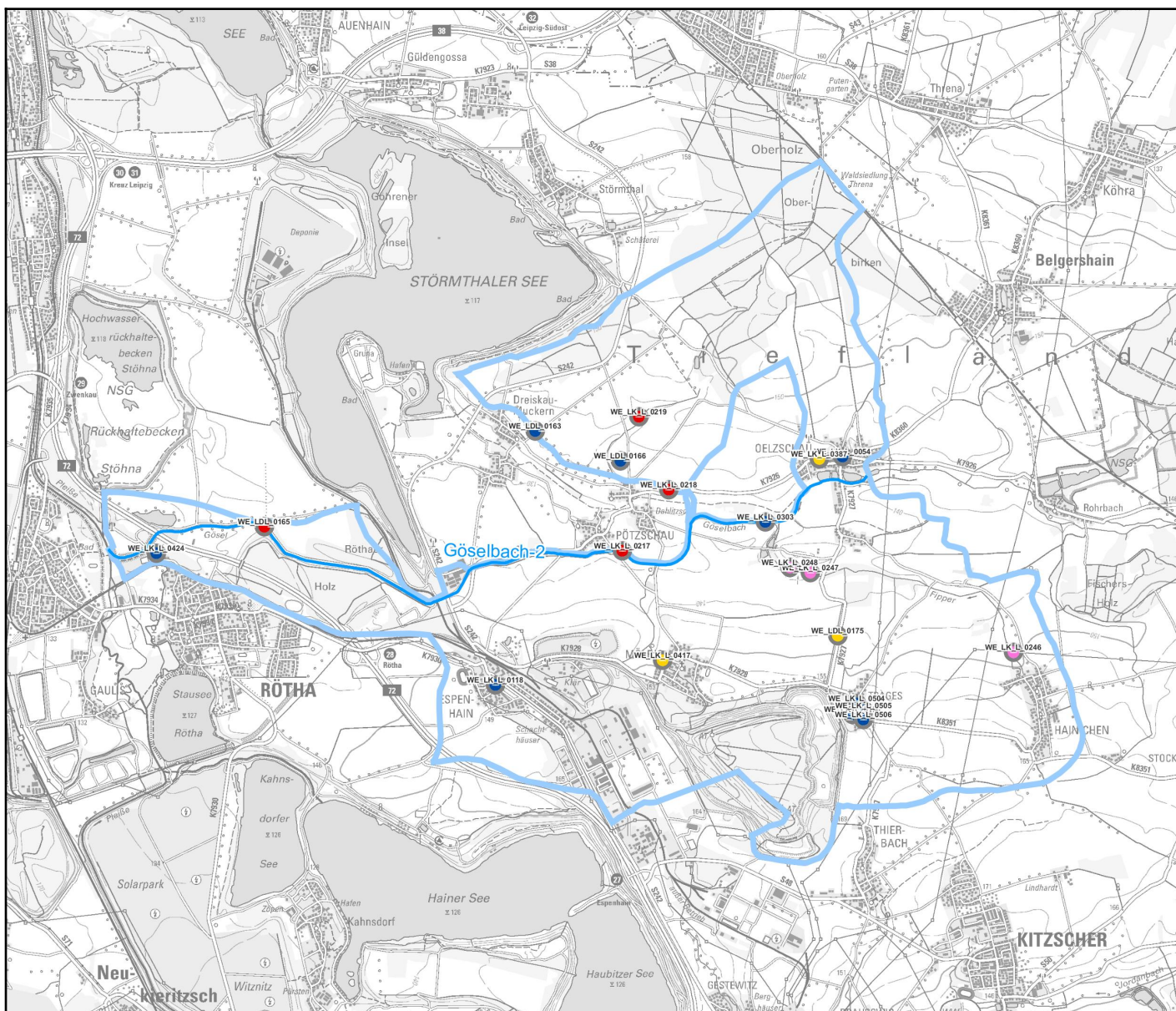
Göselbach-2 (DESN_566692-2)

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmcodes	LAWA-Bezeichnung	Status
501	MM_43371	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43373	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43374	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43376	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43377	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43378	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43380	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	WE_LDL_0163	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	abgeschlossen
501	WE_LDL_0165	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Studie/Grundlagenermittlung
501	WE_LDL_0166	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	abgeschlossen
501	WE_LDL_0175	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	in Planung
501	WE_LK_L_0264	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	abgeschlossen
503	MM_43372	Informations- und Fortbildungsmaßnahmen	Erstidentifizierung erfolgt
505	MM_43375	Einrichtung bzw. Anpassung von Förderprogrammen	Erstidentifizierung erfolgt
Informationen zu WRRL-relevanten landwirtschaftlichen Fördermaßnahmen nach „Förderrichtlinie Agrarumwelt- und Klimamaßnahmen“ werden noch in geeigneter Weise ergänzt.			

LAWA-Nr.	Identifizierter weiterer Maßnahmenbedarf (Berichtsstand: 12/2020)
71	Vitalisierung des Gewässers (u.a. Sohle, Varianz, Substrat) innerhalb des vorhandenen Profils
79	Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung
501	Konzeptionelle Maßnahme; Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten
508	Konzeptionelle Maßnahme; Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen

Bauliche Maßnahmen der Landestalsperrenverwaltung Sachsen gem. Hochwasserrisikomanagementrichtlinie (HWRM-RL) (Berichtsstand 12/2020)			
LAWA-Nr.	Nr. in Karte	Maßnahmen-Bezeichnung	Status
keine Maßnahmen vorhanden			

Göselbach-2 (DESN_566692-2)



0 1 2 km

Maßnahmen am Oberflächenwasserkörper

○ WRRL-Maßnahmen der rAG

□ HWRM-RL-Maßnahmen der LTV

Status

- nicht umsetzbar
- zurückgestellt / unbekannt
- Erstidentifizierung erfolgt
- Studie/Grundlagenermittlung
- in Planung
- in Realisierung
- abgeschlossen

Fließgewässer-Wasserkörper

- Bundeswasserstraße
- Gewässer 1. Ordnung
- Gewässer 2. Ordnung
- Anrainer
- Eigeneinzugsgebiet

Fachdaten: LfULG 2021
Geobasisdaten: © DTK 2021, GeoSN

[Link zu einer interaktiven Kartendarstellung der Maßnahmen. Nicht in jedem Fall kann genaue Lage der Maßnahme angegeben werden.](#)