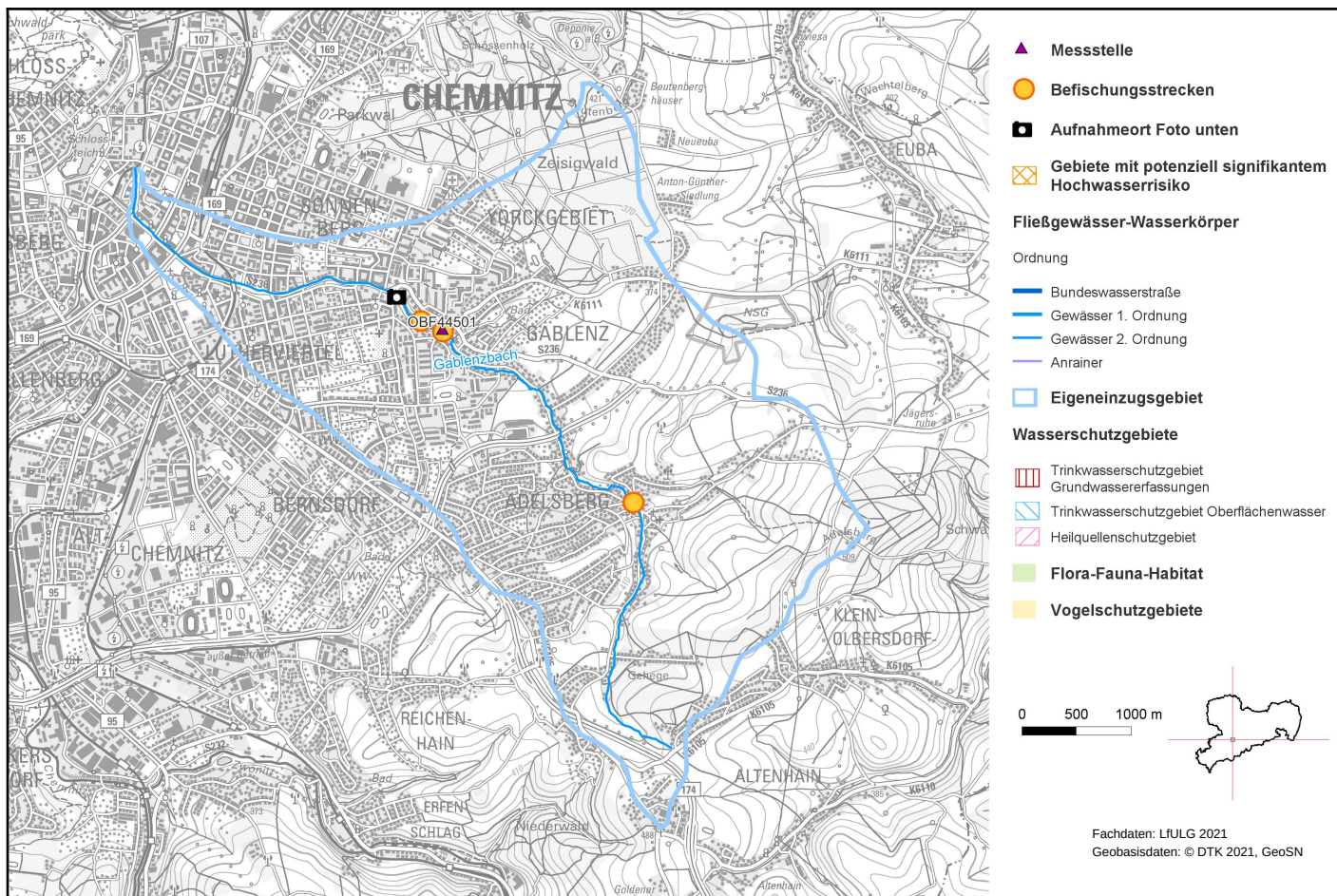


Gablenzbach (DESN_5418932)



1. Allgemeine Angaben zum Oberflächenwasserkörper (OWK)

Gewässerart	Fließgewässer
OWK-ID	DESN_5418932
OWK-Name	Gablenzbach
Verlauf ab	Quelle
Verlauf bis	Mündung Chemnitz
Länge	9,26 km
Eigeneinzugsgebiet	18,41 km ²
Gesamteinzugsgebiet	18,41 km ²
Gewässername	Gablenzbach
Gewässerordnung	2
Wasserkörpereinstufung	erheblich verändert (HMWB)

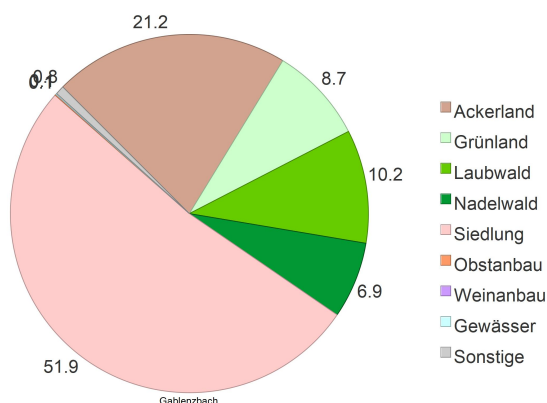


Foto: LfULG

Gablenzbach (DESN_5418932)

Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	Siedlungsentwicklung - andere Nutzungen
Vorranggewässer	nein
Zielerreichungsgewässer	nein
OWK-Oberlieger	-
seitl. einmündende OWK (in Fließrichtung)	-
OWK-Unterlieger	Chemnitz-1 (DESN_5418-3)
Grundwasserkörper	Chemnitz-1 (DESN_ZM-3-2), Zwönitz (DESN_ZM-3-1)
Gewässertyp nach LAWA	Grobmaterialreiche, silikatische Mittelgebirgsbäche (Typ: 5)
Fischgemeinschaften	Salmonidengeprägte Gewässer des Metarhithrals, Salmonidengeprägte Gewässer des Epirhithrals
Bergbaulich beeinflusstes Gewässer	nein
Abwasserbedingtes Defizitgewässer	nein
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	Mulde-Elbe-Schwarze Elster
Teilbearbeitungsgebiet	Zwickauer Mulde
Federführendes Land	Freistaat Sachsen
Beteiligtes Land	-
Landkreise	Chemnitz
Regionale AG	Mulden

Gablenzbach (DESN_5418932)

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

Trinkwasserschutzgebiet
Grundwasser -

Trinkwasserschutzgebiet
Oberflächenwasser -

Heilquellenschutzgebiet -

Gebiet nach
Vogelschutzrichtlinie -

Gebiet nach FFH-Richtlinie -

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	OBF44501	OW: 356446 NW: 5632696	mäßig
Benthische wirbellose Fauna	OBF44501	OW: 356446 NW: 5632696	mäßig
	Befischungsstrecken-Nr.	Bewertung	
Fischfauna	2015-08-18_PST_541_004, 2018-08-02_PST_541_006, 2015-08-18_PST_541_005, 2018-08-02_PST_541_007	unbefriedigend	

[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
OBF44501	OW: 356446 NW: 5632696	keine
Berücksichtigung Hintergrundkonzentration:		nein

Gablenzbach (DESN_5418932)

Unterstützende Qualitätskomponenten:

	Bewertung
Morphologie	vollständig 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
OBF44501	OW: 356446 NW: 5632696	keine

6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Chemischer Zustand	OBF44501	OW: 356446 NW: 5632696	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

Diffuse Quellen - Atmosphärische Deposition

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

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

Dämme, Querbauwerke und Schleusen - Unbekannt oder obsolet

Gablenzbach (DESN_5418932)

Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung durch Chemikalien

Veränderte Habitate auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)

Gablenzbach (DESN_5418932)

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	Mulden_C_0067	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
8	Mulden_C_0071	Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen	abgeschlossen
63	Mulden_C_0205	Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens	in Realisierung
63	Mulden_C_0224	Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens	Erstidentifizierung erfolgt
63	Mulden_C_0225	Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens	Erstidentifizierung erfolgt
63	Mulden_C_0226	Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens	Erstidentifizierung erfolgt
63	Mulden_C_0227	Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens	Erstidentifizierung erfolgt
65	Mulden_C_0224	Maßnahmen zur Förderung des natürlichen Wasserrückhalts	Erstidentifizierung erfolgt
65	Mulden_C_0227	Maßnahmen zur Förderung des natürlichen Wasserrückhalts	Erstidentifizierung erfolgt
69	Mulden_C_0184	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	abgeschlossen
69	Mulden_C_0200	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	abgeschlossen
70	Mulden_C_0134	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	abgeschlossen
70	Mulden_C_0202	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	in Realisierung
70	Mulden_C_0203	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	in Planung
70	Mulden_C_0224	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Erstidentifizierung erfolgt
70	Mulden_C_0226	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Erstidentifizierung erfolgt
70	Mulden_C_0227	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Erstidentifizierung erfolgt
71	MM_41802	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	abgeschlossen
71	Mulden_C_0184	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	abgeschlossen
71	Mulden_C_0200	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	abgeschlossen
71	Mulden_C_0225	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt
71	Mulden_C_0226	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt
72	MM_41789	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	in Planung
72	MM_41803	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	abgeschlossen

Gablenzbach (DESN_5418932)

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmcodes	LAWA-Bezeichnung	Status
72	MM_42421	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Studie/Grundlagenermittlung
72	Mulden_C_0134	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	abgeschlossen
72	Mulden_C_0200	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	abgeschlossen
72	Mulden_C_0205	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	in Realisierung
72	Mulden_C_0225	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Erstidentifizierung erfolgt
73	MM_41789	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
73	MM_41803	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	Mulden_C_0184	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	Mulden_C_0200	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	Mulden_C_0202	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Realisierung
73	Mulden_C_0203	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
73	Mulden_C_0224	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstidentifizierung erfolgt
73	Mulden_C_0225	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstidentifizierung erfolgt
73	Mulden_C_0226	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstidentifizierung erfolgt
73	Mulden_C_0227	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstidentifizierung erfolgt
74	Mulden_C_0202	Maßnahmen zur Auenentwicklung und zur Verbesserung von Habitaten	in Realisierung
74	Mulden_C_0203	Maßnahmen zur Auenentwicklung und zur Verbesserung von Habitaten	in Planung
501	MM_43370	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
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	Mulden_C_0185	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	Mulden_C_0228	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
503	MM_43372	Informations- und Fortbildungsmaßnahmen	Erstidentifizierung erfolgt
505	MM_43375	Einrichtung bzw. Anpassung von Förderprogrammen	Erstidentifizierung erfolgt
508	Mulden_C_0228	Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	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)
----------	---

Gablenzbach (DESN_5418932)

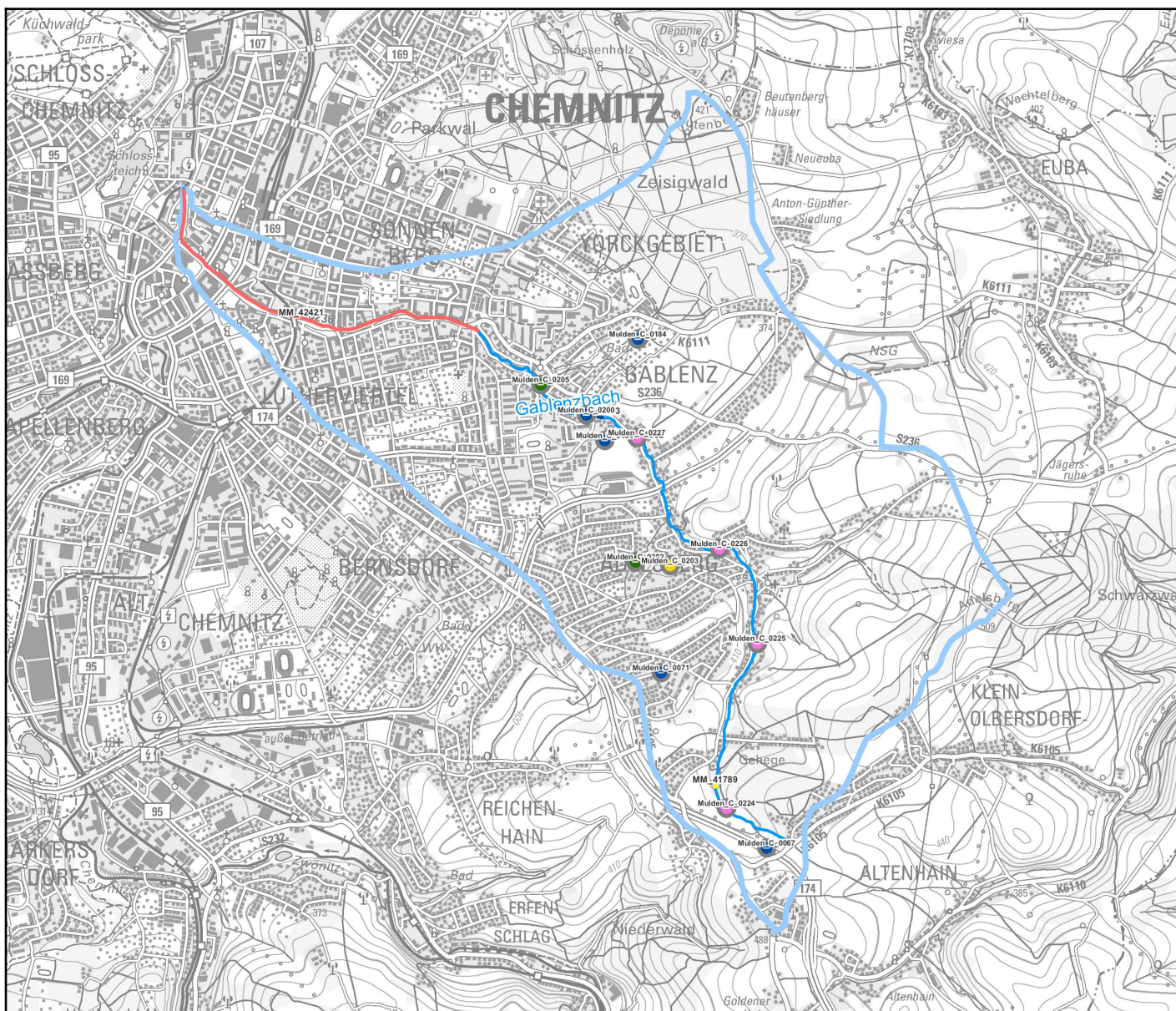
69	Maßnahmen zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit an sonstigen wasserbaulichen Anlagen
----	---

Bauliche Maßnahmen der Landestalsperrenverwaltung Sachsen gem. Hochwasserrisikomanagentrichtlinie (HWRM-RL)
(Berichtsstand 12/2020)

LAWA-Nr.	Nr. in Karte	Maßnahmen-Bezeichnung	Status
----------	--------------	-----------------------	--------

keine Maßnahmen vorhanden

Gablenzbach (DESN_5418932)



0 500 1000 m

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.](#)