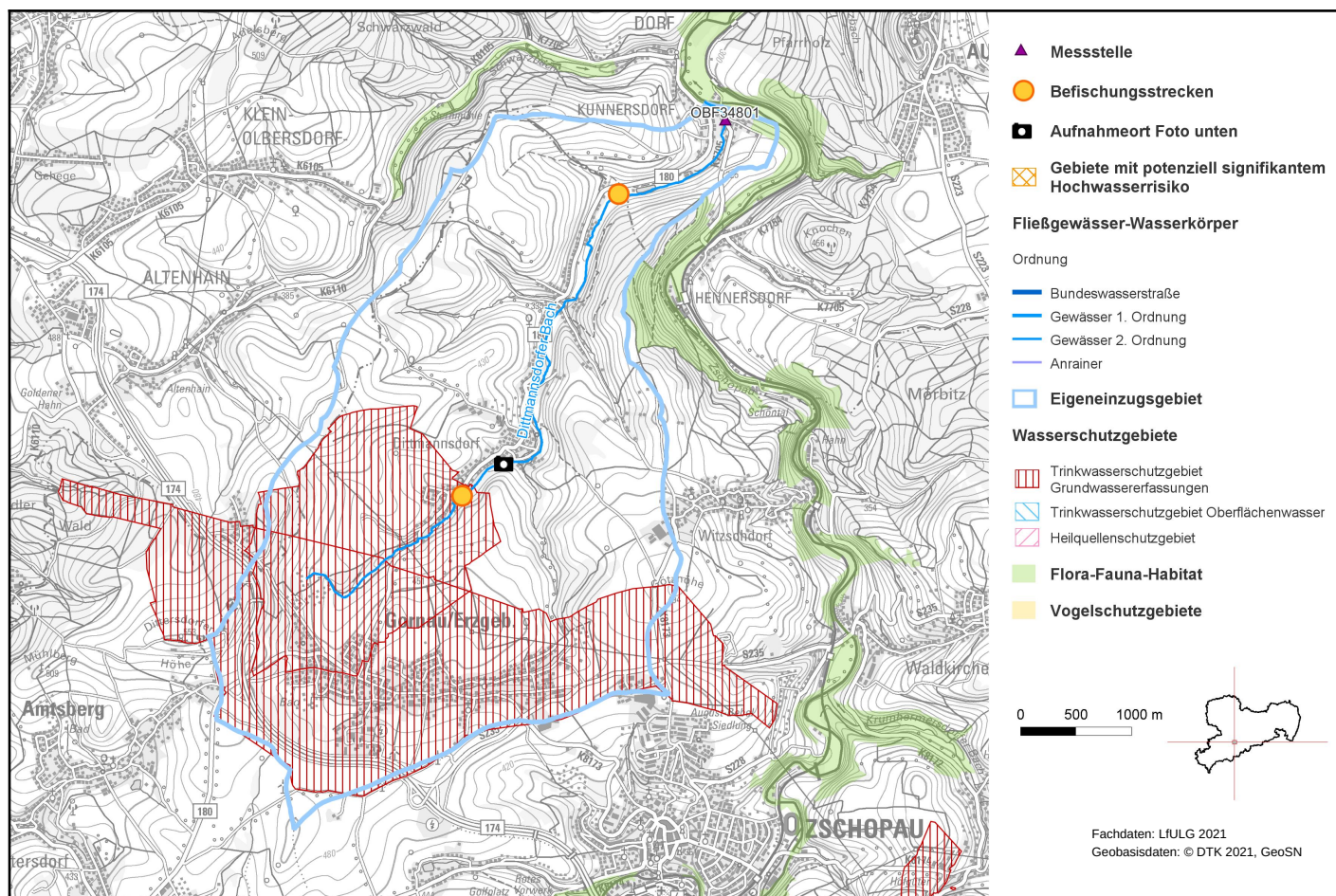


Dittmannsdorfer Bach (DESN_542676)



1. Allgemeine Angaben zum Oberflächenwasserkörper (OWK)

Gewässerart	Fließgewässer
OWK-ID	DESN_542676
OWK-Name	Dittmannsdorfer Bach
Verlauf ab	Quelle
Verlauf bis	Mündung Zschopau
Länge	7,18 km
Eigeneinzugsgebiet	17,75 km ²
Gesamteinzugsgebiet	17,75 km ²
Gewässername	Dittmannsdorfer Bach
Gewässerordnung	2
Wasserkörpereinstufung	natürlich (NWB)

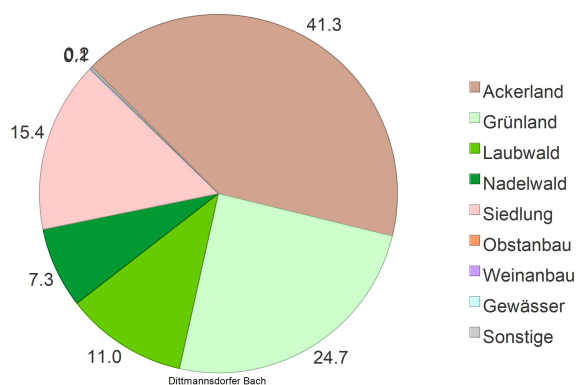


Foto: LfULG

Dittmannsdorfer Bach (DESN_542676)

Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	-
Vorranggewässer	nein
Zielerreichungsgewässer	nein
OWK-Oberlieger	-
seitl. einmündende OWK (in Fließrichtung)	-
OWK-Unterlieger	Zschopau-2 (DESN_5426-2)
Grundwasserkörper	Mittlere Zschopau (DESN_FM-4-2)
Gewässertyp nach LAWA	Grobmaterialreiche, silikatische Mittelgebirgsbäche (Typ: 5)
Fischgemeinschaften	Salmonidengeprägte Gewässer des Epirhithrals
Bergbaulich beeinflusstes Gewässer	nein
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	Mulde-Elbe-Schwarze Elster
Teilbearbeitungsgebiet	Freiberger Mulde
Federführendes Land	Freistaat Sachsen
Beteiligtes Land	-
Landkreise	Erzgebirgskreis, Mittelsachsen
Regionale AG	Mulden

Dittmannsdorfer Bach (DESN_542676)

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

Trinkwasserschutzgebiet Grundwasser	Rohwasserstollen Talsperre Neunzehnhain - Talsperre Einsiedel, Tiefbrunnen Dittmannsdorf (Gornau)
Trinkwasserschutzgebiet Oberflächenwasser	-
Heilquellenschutzgebiet	-
Gebiet nach Vogelschutzrichtlinie	-
Gebiet nach FFH-Richtlinie	Zschopautal
Gebiet mit Hochwasserrisiko	nein
OWK mit Trinkwassergewinnung nach §8 OGewV 2016	nein

5. Bewertung Ökologischer Zustand/Ökologisches Potenzial 2021

Ökologischer Zustand

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	OBF34801	OW: 364392 NW: 5630027	unbefriedigend
Benthische wirbellose Fauna	OBF34801	OW: 364392 NW: 5630027	mäßig
	Befischungsstrecken-Nr.		Bewertung
Fischfauna	2014-07-02_PST_542_007, 2017-07-05_PST_542_003, 2014-07-02_PST_542_004, 2017-07-05_PST_542_002		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
OBF34801	OW: 364392 NW: 5630027	keine
Berücksichtigung Hintergrundkonzentration:		ja

Dittmannsdorfer Bach (DESN_542676)

Unterstützende Qualitätskomponenten:

	Bewertung
Morphologie	stark verändert
Durchgängigkeit	schlechter als gut
Wasserhaushalt	mäßig 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
OBF34801	OW: 364392 NW: 5630027	Ammonium-Stickstoff, Gesamtphosphor, Nitrit-Stickstoff, Orthophosphat-Phosphor

6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Chemischer Zustand	OBF34801	OW: 364392 NW: 5630027	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
Guter ökologischer Zustand	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

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

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

Dämme, Querbauwerke und Schleusen - Unbekannt oder obsolet

Dittmannsdorfer Bach (DESN_542676)

Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung durch Chemikalien

Belastung mit Nährstoffen

Veränderte Habitate auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)

Dittmannsdorfer Bach (DESN_542676)

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.	Maßnahmcodes	LAWA-Bezeichnung	Status
1	Mulden_FG_1486	Neubau und Anpassung von kommunalen Kläranlagen	abgeschlossen
30	Mulden_ERZ_0867	Maßnahmen zur Reduzierung der Nährstoffeinträge durch Auswaschung aus der Landwirtschaft	Erstidentifizierung erfolgt
69	Mulden_ERZ_0525	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Studie/Grundlagenermittlung
69	Mulden_ERZ_0526	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstidentifizierung erfolgt
69	Mulden_ERZ_0527	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstidentifizierung erfolgt
69	Mulden_ERZ_0528	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstidentifizierung erfolgt
69	Mulden_ERZ_0529	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstidentifizierung erfolgt
69	Mulden_ERZ_0530	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstidentifizierung erfolgt
69	Mulden_ERZ_0531	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstidentifizierung erfolgt
69	Mulden_FG_0440	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Studie/Grundlagenermittlung
69	Mulden_FG_0961	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Studie/Grundlagenermittlung
70	MM_42177	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Studie/Grundlagenermittlung
70	Mulden_FG_0441	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Studie/Grundlagenermittlung
71	Mulden_ERZ_0522	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Studie/Grundlagenermittlung
71	Mulden_ERZ_0523	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt
71	Mulden_ERZ_0524	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Studie/Grundlagenermittlung
71	Mulden_ERZ_0526	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt

Dittmannsdorfer Bach (DESN_542676)

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmcodes	LAWA-Bezeichnung	Status
71	Mulden_ERZ_0531	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt
72	MM_42177	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Studie/Grundlagenermittlung
72	Mulden_ERZ_0521	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Studie/Grundlagenermittlung
72	Mulden_ERZ_0522	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Studie/Grundlagenermittlung
72	Mulden_ERZ_0523	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Erstidentifizierung erfolgt
72	Mulden_ERZ_0524	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Studie/Grundlagenermittlung
72	Mulden_ERZ_0526	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Erstidentifizierung erfolgt
72	Mulden_ERZ_0650	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	abgeschlossen
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_ERZ_0867	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

Informationen zu WRRL-relevanten landwirtschaftlichen Fördermaßnahmen nach „Förderrichtlinie Agrarumwelt- und Klimamaßnahmen“ werden noch in geeigneter Weise ergänzt.

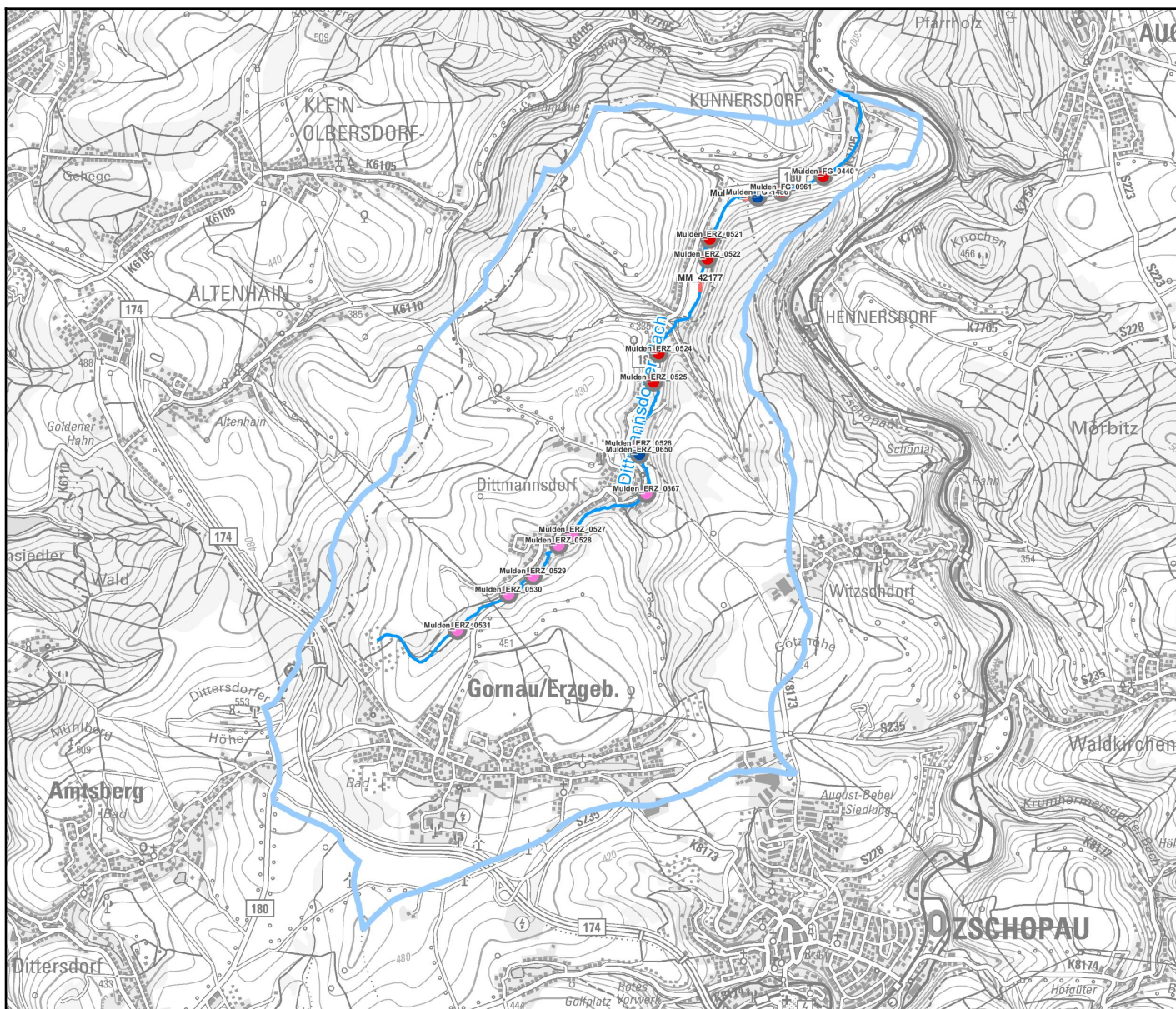
LAWA-Nr.	Identifizierter weiterer Maßnahmenbedarf (Berichtsstand: 12/2020)
79	Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung

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

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

keine Maßnahmen vorhanden

Dittmannsdorfer Bach (DESN_542676)



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

0 500 1000 m

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.](#)