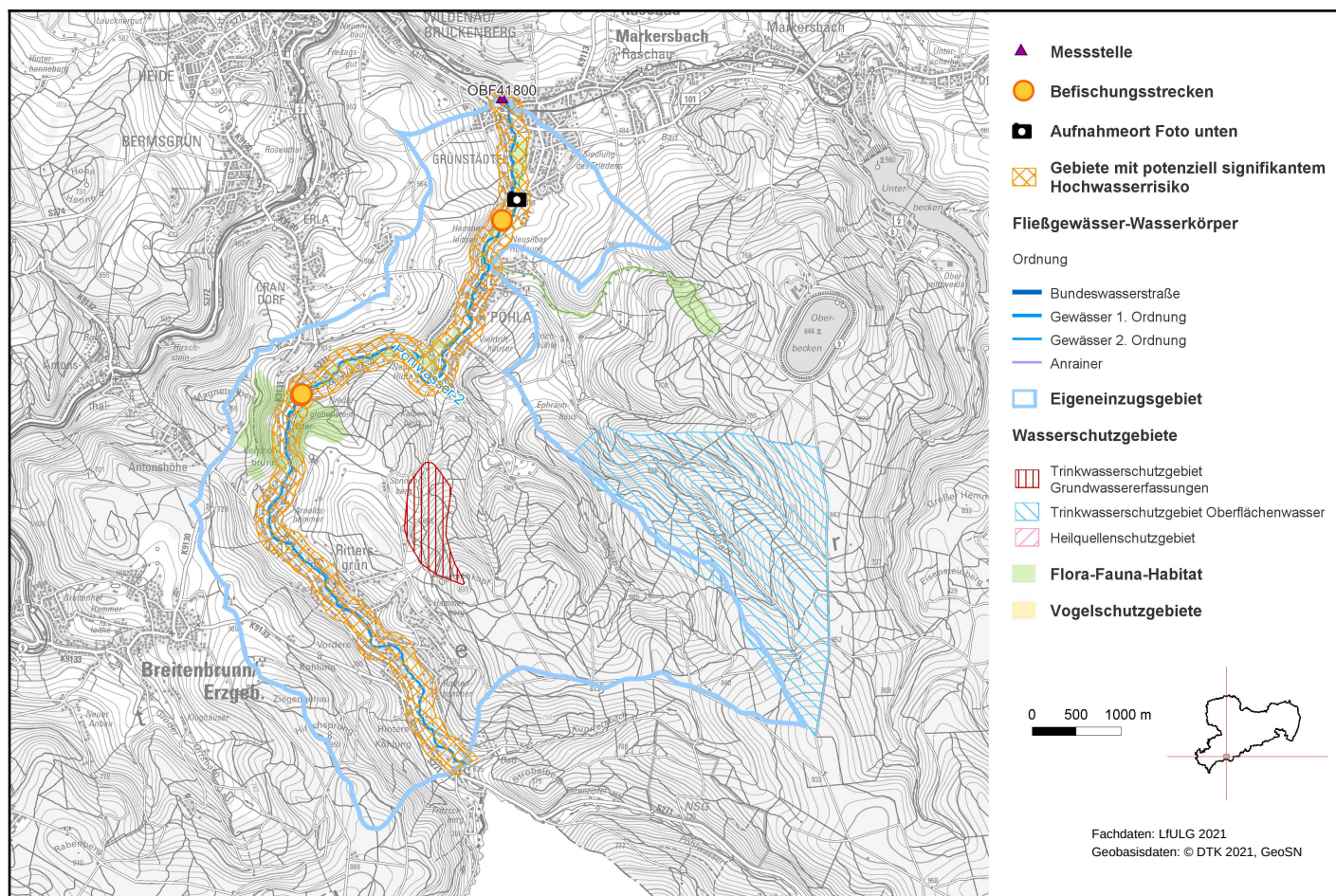


Pöhlwasser-2 (DESN_541284-2)



1. Allgemeine Angaben zum Oberflächenwasserkörper (OWK)

Gewässerart	Fließgewässer
OWK-ID	DESN_541284-2
OWK-Name	Pöhlwasser-2
Verlauf ab	Mündung Kunnersbach
Verlauf bis	Mündung Große Mittweida
Länge	11,49 km
Eigeneinzugsgebiet	25,51 km ²
Gesamteinzugsgebiet	72,50 km ²
Gewässername	Pöhlwasser
Gewässerordnung	2
Wasserkörpereinstufung	natürlich (NWB)

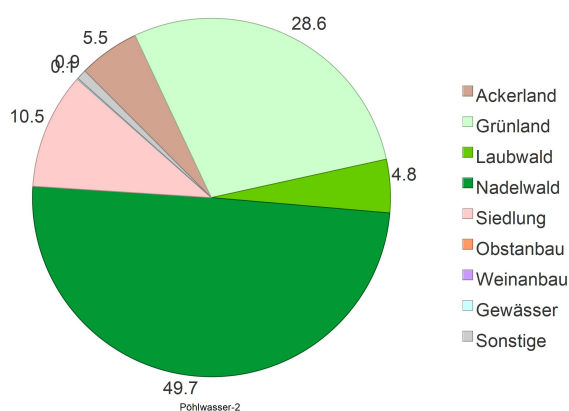


Foto: LfULG

Pöhlwasser-2 (DESN_541284-2)

Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	-
Vorranggewässer	nein
Zielerreichungsgewässer	nein
OWK-Oberlieger	Pöhlwasser-1 (DESN_541284-1)
seitl. einmündende OWK (in Fließrichtung)	Friedrichsbach (DESN_5412848)
OWK-Unterlieger	Große Mittweida-3 (DESN_54128-3)
Grundwasserkörper	Schwarzwasser (DESN_ZM-1-3)
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	Zwickauer Mulde
Federführendes Land	Freistaat Sachsen
Beteiligtes Land	-
Landkreise	Erzgebirgskreis
Regionale AG	Mulden

Pöhlwasser-2 (DESN_541284-2)

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

Trinkwasserschutzgebiet
Grundwasser Pöhla II + III (Kalbenhaus)

Trinkwasserschutzgebiet
Oberflächenwasser Friedrichsbach

Heilquellenschutzgebiet -

Gebiet nach
Vogelschutzrichtlinie -

Gebiet nach FFH-Richtlinie Pöhlwassertal mit Wernitzbächel

Gebiet mit
Hochwasserrisiko DESN_RG_541284_MES_ZM_1

OWK mit
Trinkwassergewinnung nach §8 OGewV 2016 nein

5. Bewertung Ökologischer Zustand/Ökologisches Potenzial 2021

Ökologischer Zustand

mäßig

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	OBf41800	OW: 345371 NW: 5599860	mäßig
Benthische wirbellose Fauna	OBf41800	OW: 345371 NW: 5599860	mäßig
	Befischungsstrecken-Nr.	Bewertung	
Fischfauna	2013-08-26_PST_541_004, 2016-07-07_PST_541_002, 2013-08-26_PST_541_003, 2016-07-07_PST_541_001	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
OBf41800	OW: 345371 NW: 5599860	keine
Berücksichtigung Hintergrundkonzentration:		ja

Pöhlwasser-2 (DESN_541284-2)

Unterstützende Qualitätskomponenten:

	Bewertung
Morphologie	sehr 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
OBF41800	OW: 345371 NW: 5599860	keine

6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Chemischer Zustand	OBF41800	OW: 345371 NW: 5599860	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

Diffuse Quellen - Atmosphärische Deposition

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

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

Dämme, Querbauwerke und Schleusen - Wasserkraft

Dämme, Querbauwerke und Schleusen - Unbekannt oder obsolet

Pöhlwasser-2 (DESN_541284-2)

Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung durch Chemikalien

Veränderte Habitate auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)

Pöhlwasser-2 (DESN_541284-2)

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	Mulden_ERZ_0101	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	Mulden_ERZ_0102	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	Mulden_ERZ_0103	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	Mulden_ERZ_0285	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	Mulden_ERZ_0286	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
16	MM_43344	Maßnahmen zur Reduzierung punktueller Stoffeinträge aus dem Bergbau	in Realisierung
61	Mulden_ERZ_0483	Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses	Erstidentifizierung erfolgt
61	Mulden_ERZ_0484	Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses	Erstidentifizierung erfolgt
61	Mulden_ERZ_0485	Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses	Erstidentifizierung erfolgt
61	Mulden_ERZ_0488	Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses	Studie/Grundlagenermittlung
61	Mulden_ERZ_0491	Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses	Erstidentifizierung erfolgt
61	Mulden_ERZ_0492	Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses	Erstidentifizierung erfolgt
69	MM_41449	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	MM_41545	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_0483	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_0484	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_0485	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_0486	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_0487	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

Pöhlwasser-2 (DESN_541284-2)

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmcodes	LAWA-Bezeichnung	Status
69	Mulden_ERZ_0488	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_0489	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_0491	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_0492	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_0493	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_0494	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	in Planung
69	Mulden_ERZ_0495	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	abgeschlossen
72	Mulden_ERZ_0490	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Erstidentifizierung erfolgt
73	Mulden_ERZ_0490	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstidentifizierung erfolgt
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	MM_43408	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	in Realisierung
503	MM_43372	Informations- und Fortbildungsmaßnahmen	Erstidentifizierung erfolgt
505	MM_43375	Einrichtung bzw. Anpassung von Förderprogrammen	Erstidentifizierung erfolgt
508	MM_43358	Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	in Realisierung

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

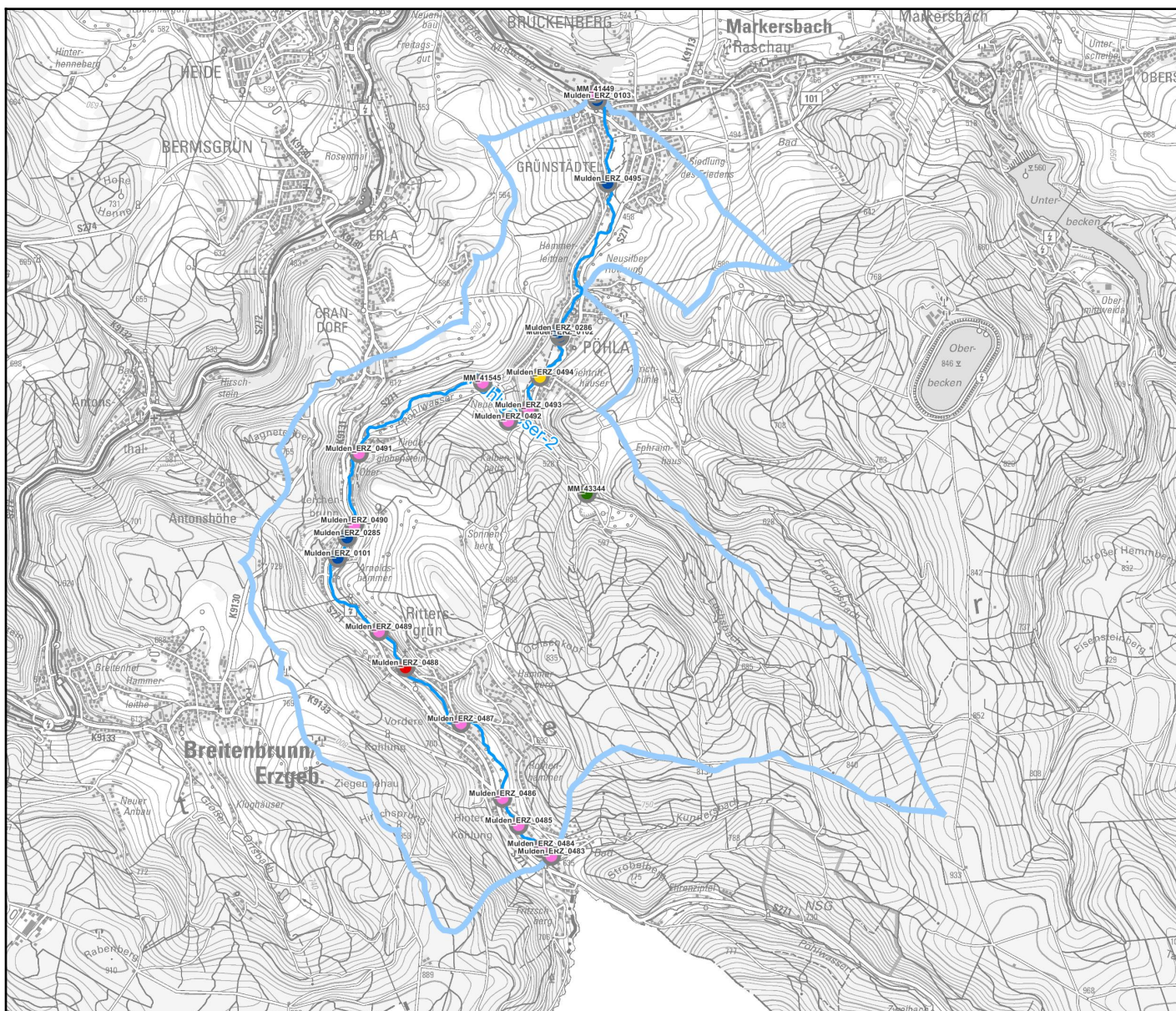
Pöhlwasser-2 (DESN_541284-2)

70	Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung inkl. begleitender Maßnahmen
71	Vitalisierung des Gewässers (u.a. Sohle, Varianz, Substrat) innerhalb des vorhandenen Profils
76	Beseitigung von / Verbesserungsmaßnahmen an wasserbaulichen Anlagen

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

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

Pöhlwasser-2 (DESN_541284-2)



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.](#)