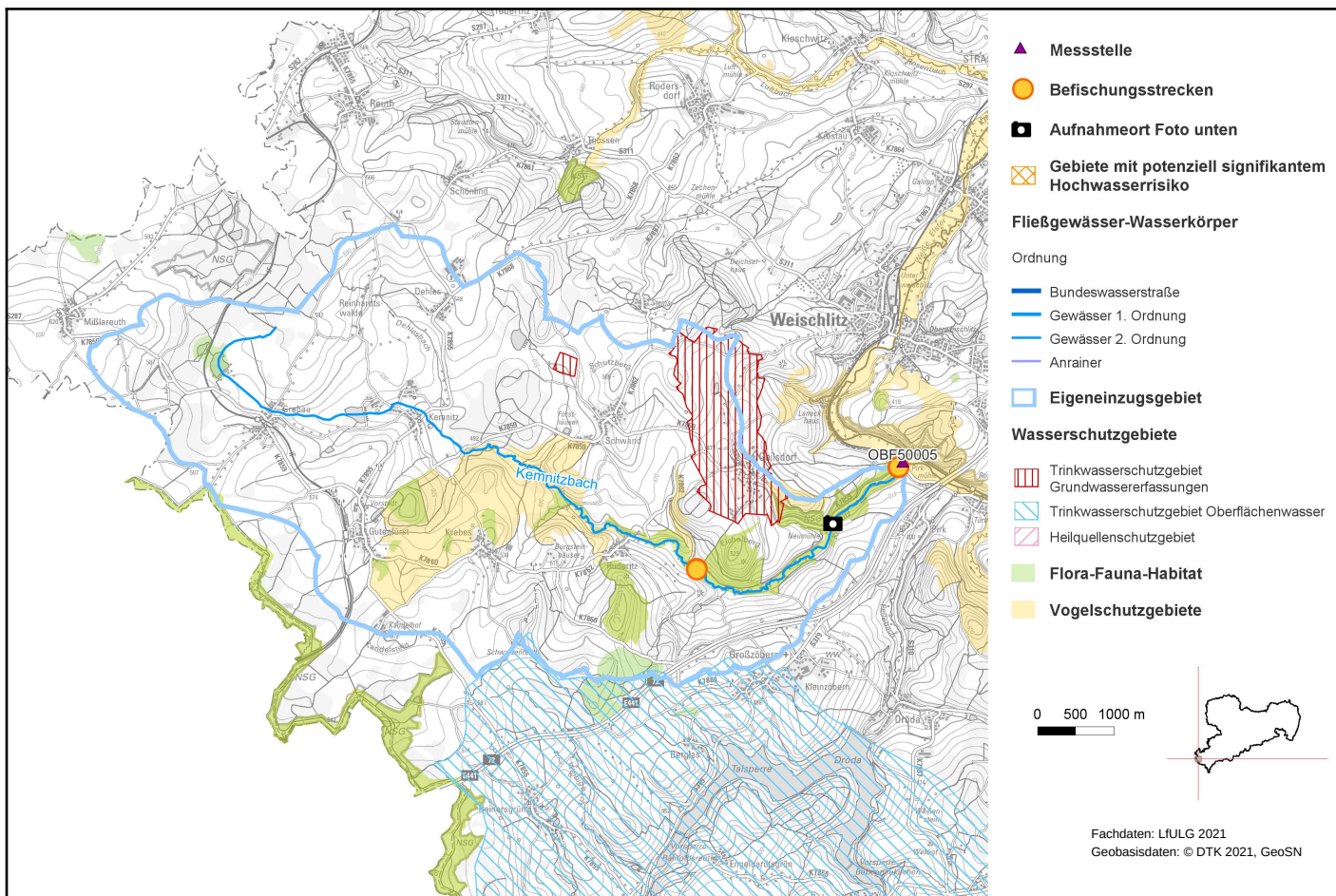


Kemnitzbach (DESN_566152)



1. Allgemeine Angaben zum Oberflächenwasserkörper (OWK)

Gewässerart	Fließgewässer
OWK-ID	DESN_566152
OWK-Name	Kemnitzbach
Verlauf ab	Quelle
Verlauf bis	Mündung Weiße Elster
Länge	13,42 km
Eigeneinzugsgebiet	36,00 km ²
Gesamteinzugsgebiet	36,00 km ²
Gewässername	Kemnitzbach
Gewässerordnung	2
Wasserkörpereinstufung	natürlich (NWB)

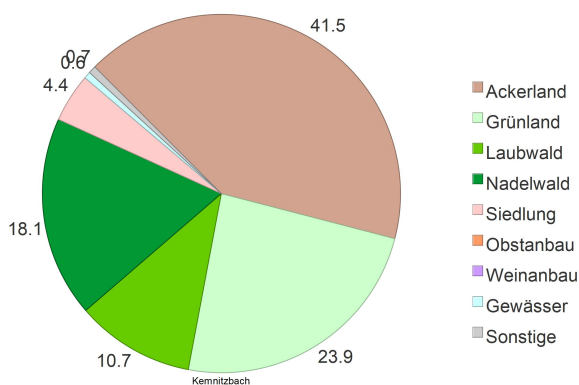


Foto: LfULG

Kemnitzbach (DESN_566152)

Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	-
Vorranggewässer	nein
Zielerreichungsgewässer	nein
OWK-Oberlieger	-
seitl. einmündende OWK (in Fließrichtung)	-
OWK-Unterlieger	Weißer Elster-3 (DESN_566-3)
Grundwasserkörper	Oberlauf der Weißen Elster (DESN_SAL-GW-043), Paläozoikum - Hof (DEBY_5_G007_SNTH)
Gewässertyp nach LAWA	Grobmaterialreiche, karbonatische Mittelgebirgsbäche (Typ: 7)
Fischgemeinschaften	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	Saale
Teilbearbeitungsgebiet	Sächsische Weiße Elster/Eger
Federführendes Land	Freistaat Sachsen
Beteiligtes Land	-
Landkreise	Vogtlandkreis
Regionale AG	Weißer Elster

Kemnitzbach (DESN_566152)

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

Trinkwasserschutzgebiet
Grundwasser Tiefbrunnen Geilsdorf, QG Schwand für Schwand

Trinkwasserschutzgebiet
Oberflächenwasser Talsperre Dröda

Heilquellenschutzgebiet -

Gebiet nach
Vogelschutzrichtlinie Vogtländische Pöhle und Täler, Grünes Band

Gebiet nach FFH-Richtlinie Kemnitztal, Vogtländische Pöhle, Kleingewässer um Mißlareuth, Grünes Band Sachsen / Bayern

Gebiet mit
Hochwasserrisiko nein

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	OBF50005	OW: 291413 NW: 5590598	mäßig
Benthische wirbellose Fauna	OBF50005	OW: 291413 NW: 5590598	mäßig
	Befischungsstrecken-Nr.	Bewertung	
Fischfauna	2015-07-29_PST_566_004, 2018-08-16_PST_566_010, 2015-07-29_PST_566_003, 2018-08-16_PST_566_009	sehr gut	

[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
OBF50005	OW: 291413 NW: 5590598	Selen
Berücksichtigung Hintergrundkonzentration:		nein

Kemnitzbach (DESN_566152)

Unterstützende Qualitätskomponenten:

	Bewertung
Morphologie	deutlich verändert
Durchgängigkeit	Überwacht, aber nicht genutzt
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
OBF50005	OW: 291413 NW: 5590598	Gesamtposphor

6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Chemischer Zustand	OBF50005	OW: 291413 NW: 5590598	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 - Landwirtschaft

Diffuse Quellen - Atmosphärische Deposition

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

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

Anthropogene Belastungen - unbekannt

Kemnitzbach (DESN_566152)

Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung durch Chemikalien

Belastung mit Nährstoffen

Veränderte Habitate auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)

Kemnitzbach (DESN_566152)

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
1	WE_V_0538	Neubau und Anpassung von kommunalen Kläranlagen	zurückgestellt
1	WE_V_0661	Neubau und Anpassung von kommunalen Kläranlagen	abgeschlossen
1	WE_V_0689	Neubau und Anpassung von kommunalen Kläranlagen	abgeschlossen
7	WE_V_0301	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	WE_V_0302	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	WE_V_0303	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	WE_V_0384	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	WE_V_0386	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	WE_V_0389	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	WE_V_0392	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	WE_V_0454	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	WE_V_0473	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	WE_V_0475	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	WE_V_0477	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
8	WE_V_0538	Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen	zurückgestellt
8	WE_V_0683	Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen	abgeschlossen
8	WE_V_0729	Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen	abgeschlossen
8	WE_V_0732	Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen	abgeschlossen
69	WE_V_0142	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustrufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	zurückgestellt
69	WE_V_0145	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustrufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	zurückgestellt
72	WE_V_0725	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	in Planung
73	WE_V_0143	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	zurückgestellt
73	WE_V_0144	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	zurückgestellt
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

Kemnitzbach (DESN_566152)

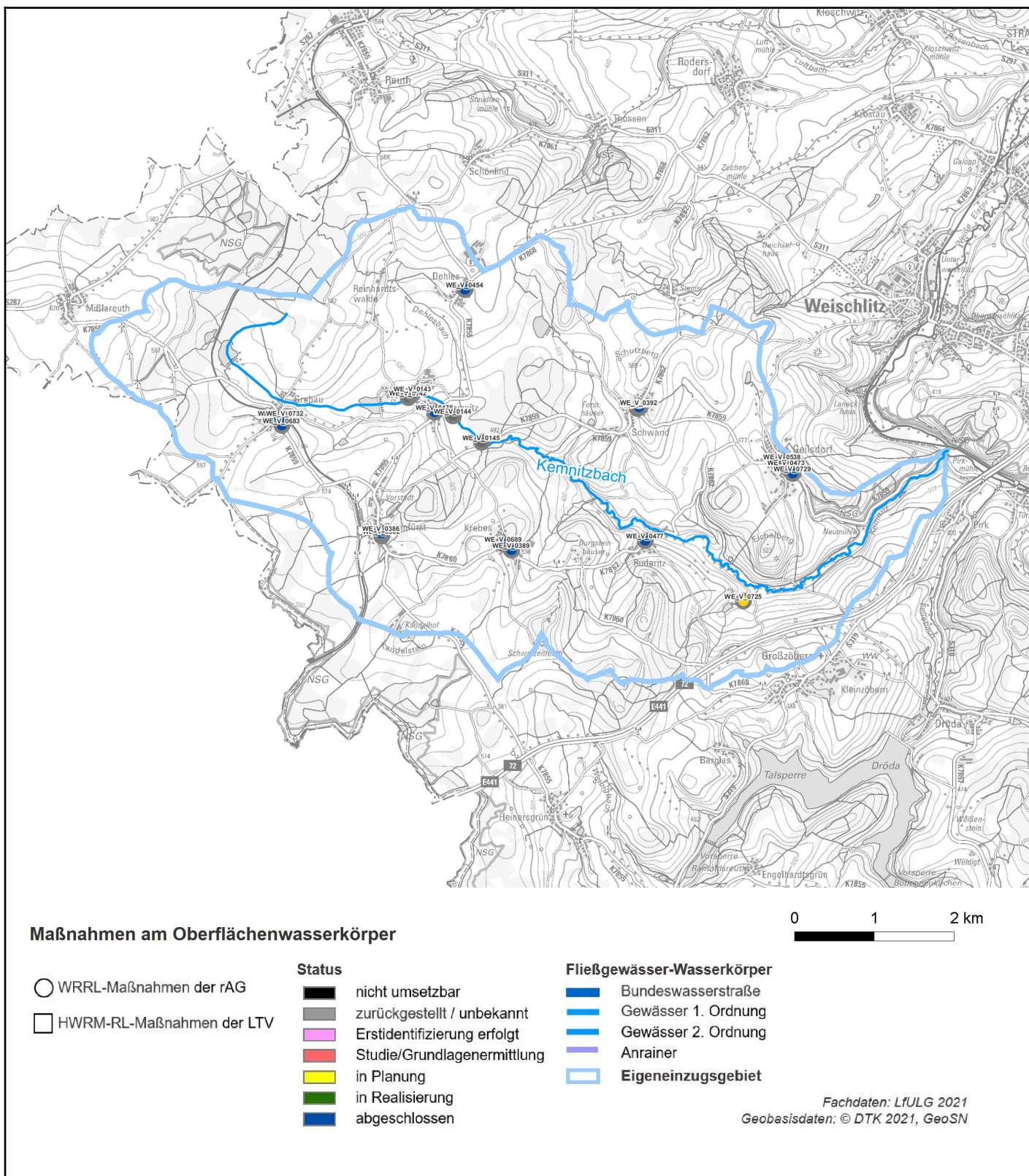
Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmengencode	LAWA-Bezeichnung	Status
501	MM_43374	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43376	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	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
503	MM_43372	Informations- und Fortbildungs-maßnahmen	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
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			

Kemnitzbach (DESN_566152)



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