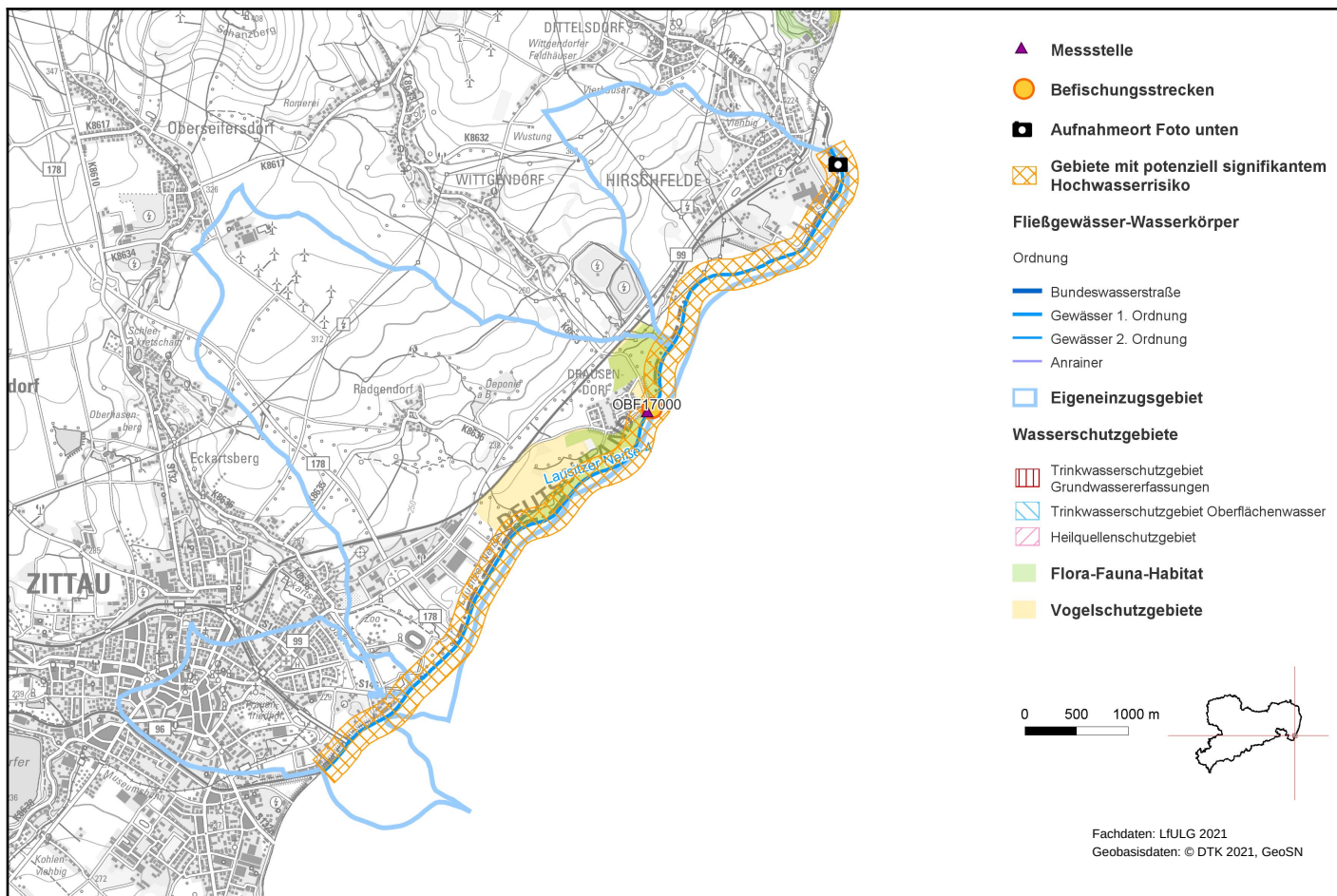


Lausitzer Neiße-4 (DESN_674-4)



1. Allgemeine Angaben zum Oberflächenwasserkörper (OWK)

Gewässerart	Fließgewässer
OWK-ID	DESN_674-4
OWK-Name	Lausitzer Neiße-4
Verlauf ab	Mündung Mandau
Verlauf bis	Mündung Miedzianka
Länge	8,44 km
Eigeneinzugsgebiet	18,60 km ²
Gesamteinzugsgebiet	772,04 km ²
Gewässername	Lausitzer Neiße
Gewässerordnung	1
Wasserkörpereinstufung	erheblich verändert (HMWB)

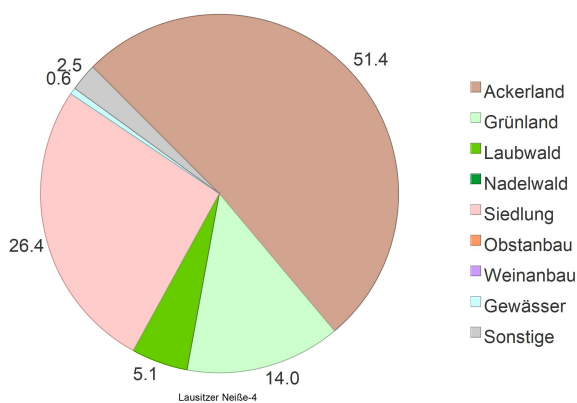


Foto: LfULG

Lausitzer Neiße-4 (DESN_674-4)

Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	Hochwasserschutz, Landwirtschaft - Dränagen
Vorranggewässer	nein
Zielerreichungsgewässer	nein
OWK-Oberlieger	Lausitzer Neiße-3 (DESN_674-3)
seitl. einmündende OWK (in Fließrichtung)	Mandau-3 (DESN_67414-3), Eckartsbach (DESN_674154), Wittgendorfer Wasser (DESN_674158)
OWK-Unterlieger	Lausitzer Neiße-5 (DESN_674-5)
Grundwasserkörper	Zittau-Görlitz (DESN_NE-2)
Gewässertyp nach LAWA	Silikatische, fein- bis grobmaterialreiche Mittelgebirgsflüsse (Typ: 9)
Fischgemeinschaften	Cyprinidengeprägte Gewässer des Rhithrals
Bergbaulich beeinflusstes Gewässer	nein
Abwasserbedingtes Defizitgewässer	ja
prioritäres Gebiet Landwirtschaft (Nitrat)	nein
prioritäres Gebiet Landwirtschaft (Phosphat)	ja (seit 1. BWZ)

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



3. Räumliche Zuordnung

Flussgebietseinheit	Oder
Koordinierungsraum	Lausitzer Neiße
Teilbearbeitungsgebiet	Lausitzer Neiße
Federführendes Land	Freistaat Sachsen
Beteiligtes Land	-
Landkreise	Görlitz
Regionale AG	Neiße-Spree-Schwarze Elster

Lausitzer Neiße-4 (DESN_674-4)

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

Trinkwasserschutzgebiet
Grundwasser -

Trinkwasserschutzgebiet
Oberflächenwasser -

Heilquellenschutzgebiet -

Gebiet nach
Vogelschutzrichtlinie Neißetal

Gebiet nach FFH-Richtlinie Neißegelände

Gebiet mit
Hochwasserrisiko DESN_RG_674_LAN

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	OBF17000	OW: 490866 NW: 5641068	mäßig
Benthische wirbellose Fauna	OBF17000	OW: 490866 NW: 5641068	unbefriedigend
	Befischungsstrecken-Nr.		Bewertung
Fischfauna	2015-09-08_PST_674_002, 2018-09-27_PST_674_002		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
OBF17000	OW: 490866 NW: 5641068	PCB 138, PCB 153, PCB 180, Imidacloprid, Nicosulfuron
Berücksichtigung Hintergrundkonzentration:		nein

Lausitzer Neiße-4 (DESN_674-4)

Unterstützende Qualitätskomponenten:

	Bewertung
Morphologie	sehr 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
OBF17000	OW: 490866 NW: 5641068	Ammoniak-Stickstoff, Ammonium-Stickstoff, Gesamtposphor, Nitrit-Stickstoff, biochemischer Sauerstoffbedarf in 5 Tagen, gesamter organischer Kohlenstoff

6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Chemischer Zustand	OBF17000 OW: 490866 NW: 5641068	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, Benzo(b)fluoranthren, Benzo(k)fluoranthren, Benzo(ghi)perylen
Nicht ubiquitäre Stoffe	Bis(2-ethylhexyl)Phthalat (DEHP), Fluoranthren

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

Punktquellen - Minenwasser

Diffuse Quellen - Landwirtschaft

Dämme, Querbauwerke und Schleusen - Unbekannt oder obsolet

Diffuse Quellen - Atmosphärische Deposition

Diffuse Quellen - Bergbau

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

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

Dämme, Querbauwerke und Schleusen - Wasserkraft

Anthropogene Belastungen - Historische Belastungen

Lausitzer Neiße-4 (DESN_674-4)

Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung durch Chemikalien

Belastung mit Nährstoffen

Veränderte Habitate auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)

Andere signifikante Einflüsse

Lausitzer Neiße-4 (DESN_674-4)

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.	Maßnahmencode	LAWA-Bezeichnung	Status
7	N-S-SE_GR_0337	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
10	N-S-SE_GR_1033	Neubau und Anpassung von Anlagen zur Ableitung, Behandlung und zum Rückhalt von Misch- und Niederschlagswasser	abgeschlossen
11	N-S-SE_GR_1034	Optimierung der Betriebsweise von Anlagen zur Ableitung, Behandlung und zum Rückhalt von Misch- und Niederschlagswasser	in Planung
11	N-S-SE_GR_1483	Optimierung der Betriebsweise von Anlagen zur Ableitung, Behandlung und zum Rückhalt von Misch- und Niederschlagswasser	in Planung
12	N-S-SE_GR_1472	Sonstige Maßnahmen zur Reduzierung der Stoffeinträge durch Misch- und Niederschlags-wassereinleitungen	in Planung
12	N-S-SE_GR_1480	Sonstige Maßnahmen zur Reduzierung der Stoffeinträge durch Misch- und Niederschlags-wassereinleitungen	in Planung
12	N-S-SE_GR_1481	Sonstige Maßnahmen zur Reduzierung der Stoffeinträge durch Misch- und Niederschlags-wassereinleitungen	in Planung
12	N-S-SE_GR_1482	Sonstige Maßnahmen zur Reduzierung der Stoffeinträge durch Misch- und Niederschlags-wassereinleitungen	in Planung
18	N-S-SE_GR_0843	Maßnahmen zur Reduzierung der Stoffeinträge aus anderen Punktquellen	abgeschlossen
23	N-S-SE_GR_0843	Maßnahmen zur Reduzierung der Stoffeinträge aus anderen Punktquellen	abgeschlossen
28	N-S-SE_GR_0809	Maßnahmen zur Reduzierung der Nährstoffeinträge durch Anlage von Gewässerschutz-streifen	abgeschlossen
71	N-S-SE_GR_1381	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	abgeschlossen
71	N-S-SE_GR_1531	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	in Realisierung
73	LTV_000807	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	LTV_000945	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	LTV_000947	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	LTV_001933	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	N-S-SE_GR_0809	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
94	LTV_000260	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_000929	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_000931	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_000933	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_000935	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_000942	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_000946	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_000957	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen

Lausitzer Neiße-4 (DESN_674-4)

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmcodes	LAWA-Bezeichnung	Status
94	LTV_000958	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_000960	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_001062	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_001063	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_001066	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_001412	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_001684	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_001685	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_001687	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_001688	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_001742	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_001743	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
501	MM_41925	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	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
503	MM_43372	Informations- und Fortbildungsmaßnahmen	Erstidentifizierung erfolgt
505	MM_43375	Einrichtung bzw. Anpassung von Förderprogrammen	Erstidentifizierung erfolgt
508	MM_41926	Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	Erstidentifizierung erfolgt

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

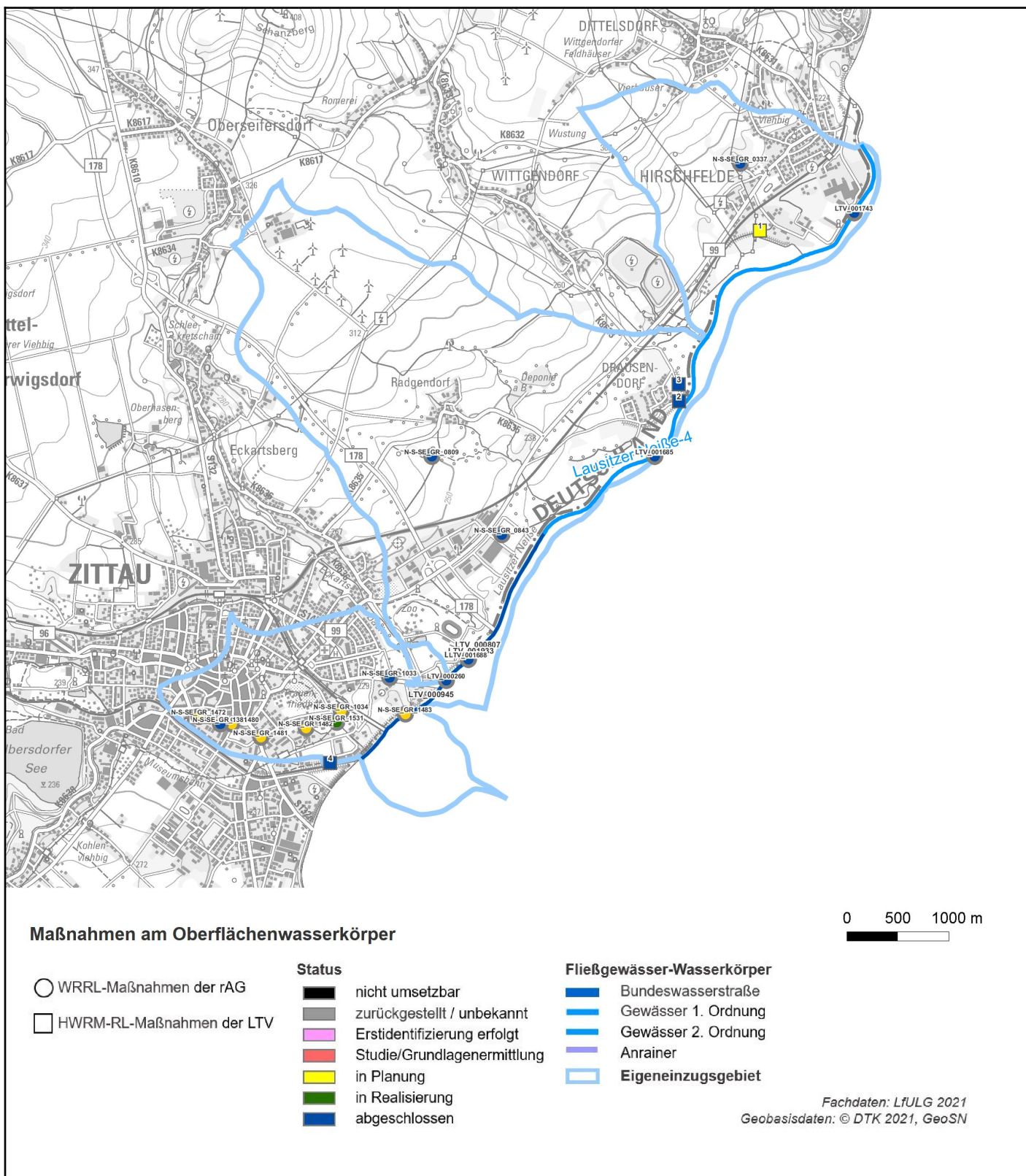
LAWA-Nr.	Identifizierter weiterer Maßnahmenbedarf (Berichtsstand: 12/2020)
36	Maßnahmen zur Reduzierung der Belastungen aus anderen diffusen Quellen (OW)
69	Maßnahmen zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit an sonstigen wasserbaulichen Anlagen
70	Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung inkl. begleitender Maßnahmen
76	Beseitigung von / Verbesserungsmaßnahmen an wasserbaulichen Anlagen
79	Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung
501	Konzeptionelle Maßnahme; Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten
508	Konzeptionelle Maßnahme; Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen

Lausitzer Neiße-4 (DESN_674-4)

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

LAWA-Nr.	Nr. in Karte	Maßnahmen-Bezeichnung	Status
317	1	Ausbau, Ertüchtigung bzw. Neubau von stationären und mobilen Schutzeinrichtungen	in Planung
317	2	Ausbau, Ertüchtigung bzw. Neubau von stationären und mobilen Schutzeinrichtungen	abgeschlossen
317	3	Ausbau, Ertüchtigung bzw. Neubau von stationären und mobilen Schutzeinrichtungen	abgeschlossen
317	4	Ausbau, Ertüchtigung bzw. Neubau von stationären und mobilen Schutzeinrichtungen	abgeschlossen

Lausitzer Neiße-4 (DESN_674-4)



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