

Wasserkörper-Steckbrief

Wasserkörpername:

Oberer Endertbach

Wasserkörpernummer:

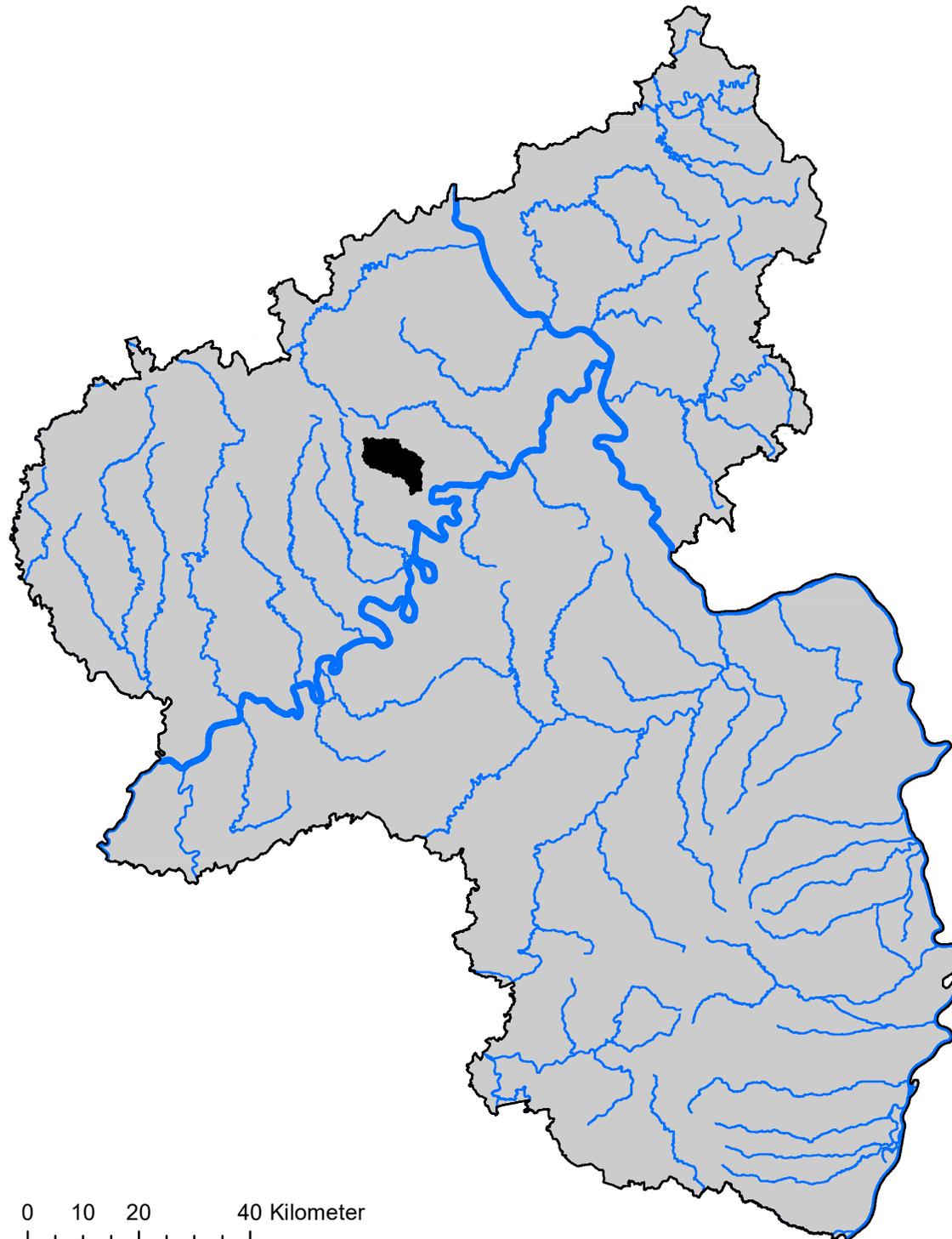
2692000000_1

Planungseinheit:

Eizbach/Flaumbach-Baybach

Bearbeitungsgebiet:

Mosel/Saar



0 10 20 40 Kilometer



Berichtsmessstelle MZB: Endertbach oberhalb Weismühle

Allgemeine Informationen

Bearbeitungsgebiet:	Mosel/Saar
NWB/HMWB/AWB:	NWB
Gewässertyp:	Typ 5: Grobmaterialreiche, silikatische Mittelgebirgsbäche
Dominante Belastung:	

Größe und Fließlänge

Größe des Einzugesgebietes:	61,27	km ²
Fließlänge des Wasserkörpers:	19,6	km

Monitoring Ökologie

Makrophyten/Phytobenthos:	k.A.
Makrozoobenthos:	gut
Phytoplankton:	k.A.
Fische:	gut
Ökologische Bewertung:	gut
Umweltqualitätsnorm (UQN):	UQN eingehalten
Allgemeine Degradation:	gut

Morphologie

Strukturgröße (5 stufig):	2,7	
Beschattung:	40,11	% mit Beschattung
Habitatqualität:	49,45	% gute Habitatqualität
Entwicklungsbedarf:	46,15	% mit Entwicklungsbedarf

Landnutzung

Wald (%):	60,8
Grünland (%):	12,96
Acker (%):	18,43
Sonderkultur (%):	0,09
Siedlung (%):	5,48
Gewässer (%):	0,05

Stoffliche Belastung

Saprobie:	gut
Chemischer Zustand*: *ohne ubiquitäre Schadstoffe	gut



Monitoring Chemie

Chemischer Zustand*: *ohne ubiquitäre Schadstoffe	gut
ggf. Ursache für nicht gute Chemie:	

Wasserkörper: Oberer Endertbach

Planungseinheit: Elzbach / Flaumbach / Baybach

Biologie

WRRL Messstellen

Makrophyten/Phytobenthos:
Phytoplankton:
Fische: Oberer Endertbach bei Napoleonsbrücke
Makrozoobenthos: Lessierbach, Mdg.; Endertbach oh. Weihmühle
Landesprogramm-Messstellen (lokale Zusatzinformation, keine WRRL-Bewertung): Endertbach nach Mdg. Hellbach

Oberer Endertbach



Bewertung des Wasserkörpers

	2009	2015	2021
Ökologischer Zustand:	2	2	2
Makrozoobenthos:	2	2	2
Makrophyten/Phytobenthos:	k.A.	k.A.	k.A.
Fische:	k.A.	k.A.	2
Chemischer Zustand (ohne ubiquitäre Stoffe):	gut	gut	gut
Flussgebietsspezifische Schadstoffe (UQN)	UQN eingehalten	UQN eingehalten	UQN eingehalten

Bewertung der Messstellen 2021

	Lessierbach Mdg.	Endertbach oh. Weihmühle	Oberer Endertbach bei
Makrozoobenthos:	2	2	0
Makrophyten/Phytobenthos:	0	0	0
Saprobie:	2	2	0
Allg. Degradation:	2	2	0
Fische:	0	0	2

O2 Mini.	Som. Temp.	BSB5	pH-Wert	NH4-N	Nitrit-N	TOC	Ges.-P	PO4-P	Cl-
----------	------------	------	---------	-------	----------	-----	--------	-------	-----

ACP-Orientierungswert eingehalten?:

Oberer Enderbach

Biologie

**Wasserkörperbewertung
Ökologischer Zustand /
Ökologisches Potenzial**

- sehr gut —
- gut —
- mäßig —
- unbefriedigend —
- schlecht —
- nicht bewertet —
- — — — — HMWB

**Wasserkörperbewertung
Biologische Qualitäts-
komponenten**

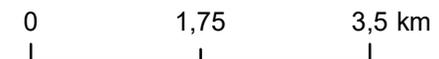
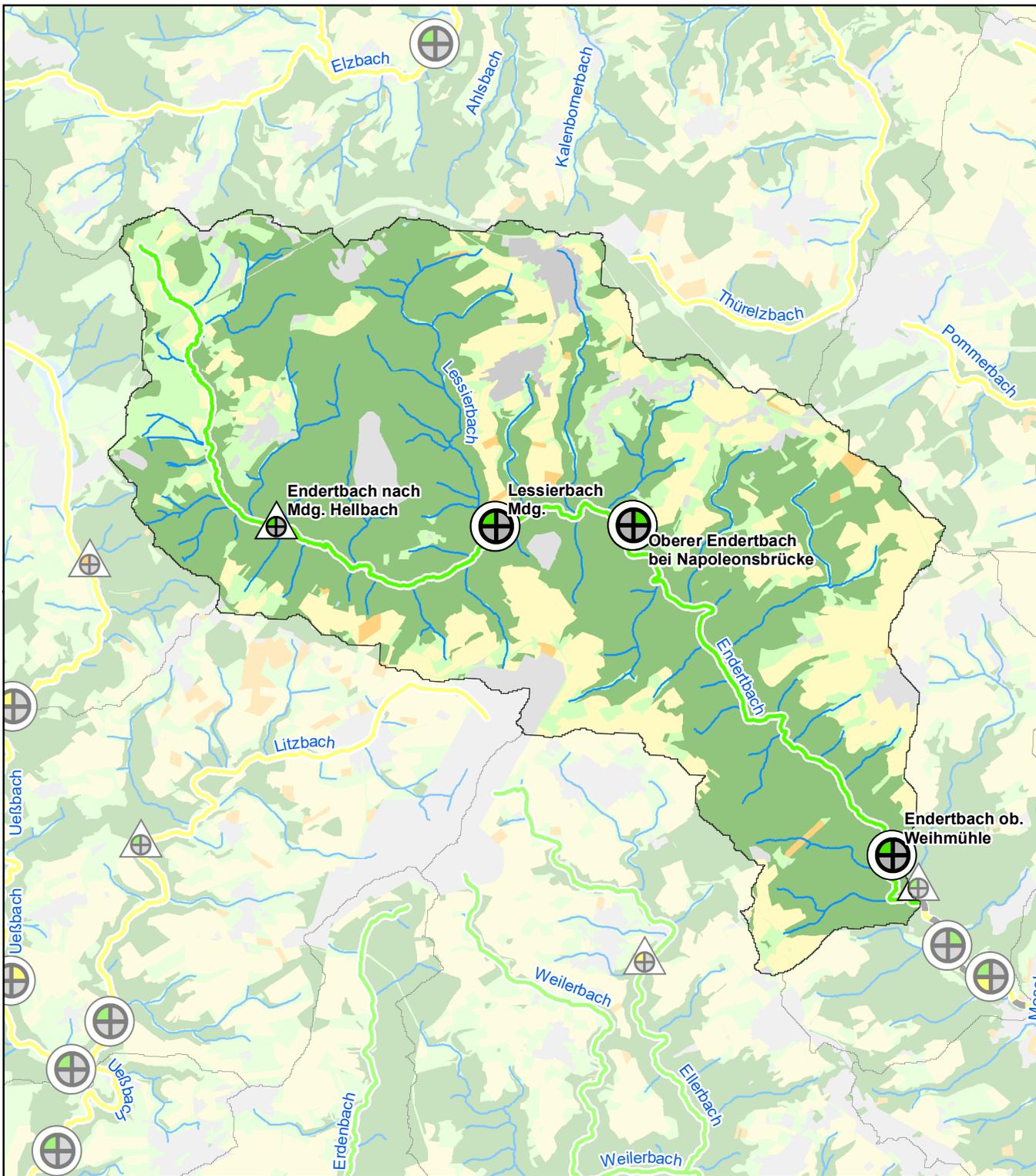
- Makrozoobenthos +
- Fische +
- Makrophyten/
Phytobenthos +
- Phytoplankton +
- Überblicksmessstellen und operative
Messstellen für das WRRL-Monitoring
- △ Messstellen des Landesmess-
programms (Makrozoobenthos)

Bewertung des Wasserkörpers

	2021
Ökol. Zustand:	2
Makrozoobenthos:	2
Makrophyten/Phytobenthos:	0
Fische:	2
Chemischer Zustand:	gut
Flußgebietspezifische Schadstoffe (UQN):	UQN eingehalten

Landnutzung

- Gewässer
- Wald, Forst
- Sonderkultur
- Ackerland
- Grünland
- Siedlung / Verkehr





Chemie

Oberer Enderbach

Chemischer Zustand (ohne ubiquitäre Stoffe):

gut

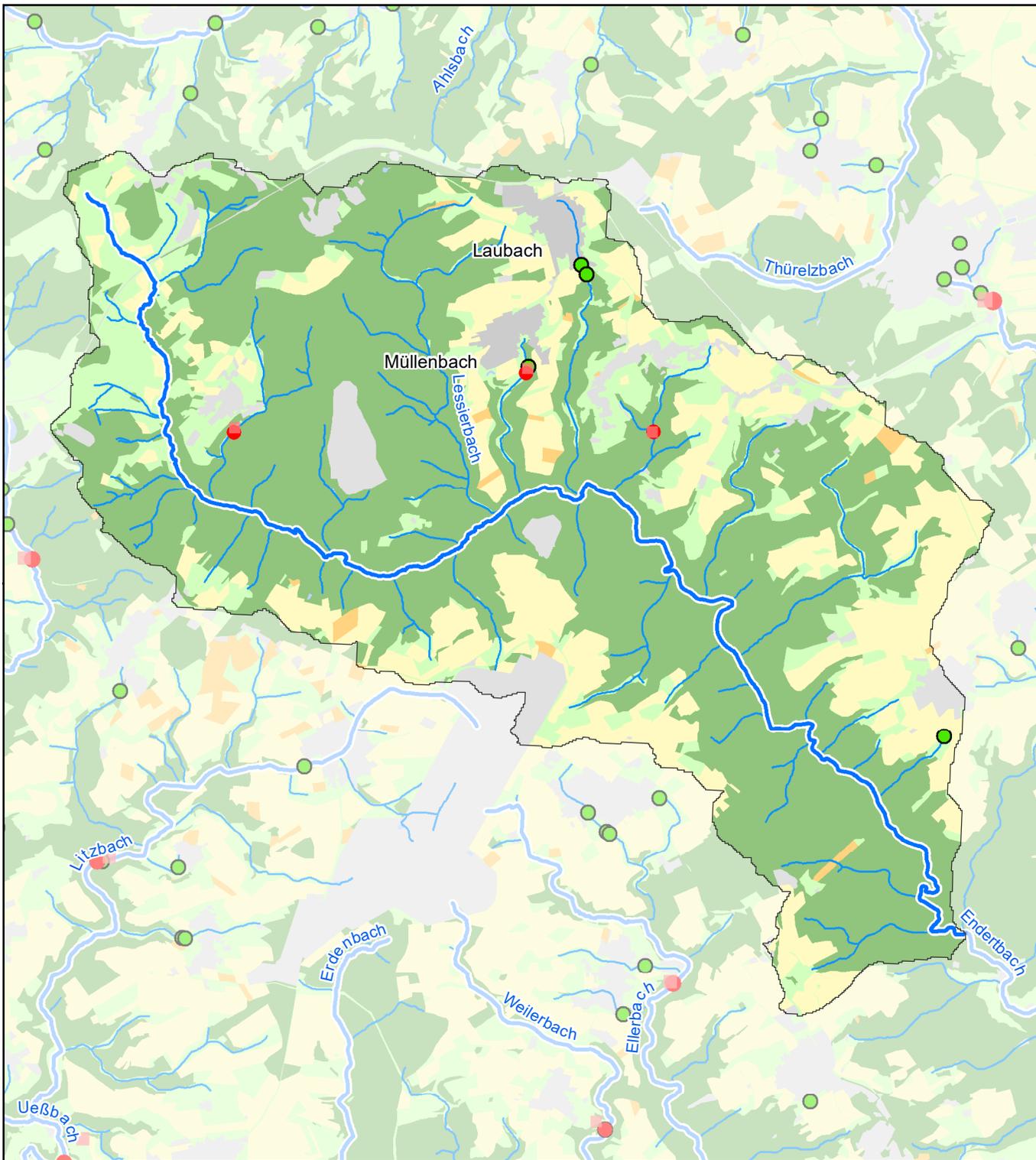
ggf. Ursache für chemische Belastung:

Flussspezifische Schadstoffe (UQN):

UQN eingehalten

ggf. Ursache für Nichteinhaltung UQN:

*UQN = Umweltqualitätsnorm



Gewässer

— WRRL-Gewässer

Punktquellen

kommunale Kläranlagen

Gebäude

- GK1: 50 - 2.000 EW
- GK2: 2.001 - 5.000 EW
- GK3: 5.001 - 10.000 EW
- GK4: 10.001 - 100.000 EW
- GK5: >100.000 EW

Einleitstelle

- GK1: 50 - 2.000 EW
- GK2: 2.001 - 5.000 EW
- GK3: 5.001 - 10.000 EW
- GK4: 10.001 - 100.000 EW
- GK5: >100.000 EW

*GK = Größenklassen; EW = Einwohnerwerte

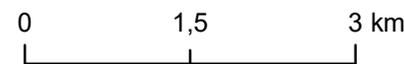
- Mischwasserentlastungs- bzw. -behandlungsanlage (Regenüberlauf, Regenüberlaufbecken)
- Industrielle Direkteinleiter (ohne Gewähr)

Messstellen

◆ Chiemessstellen

Landnutzung

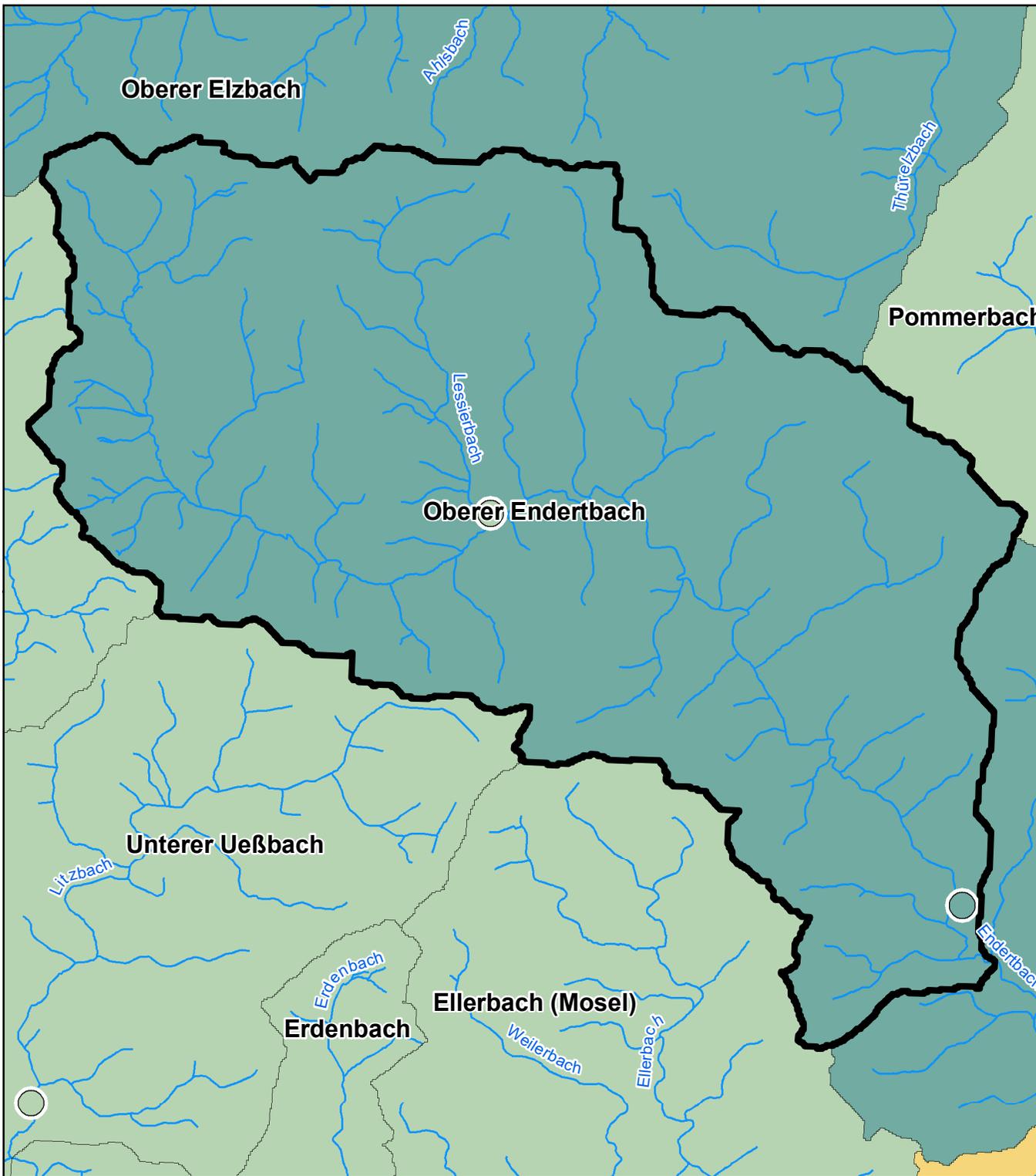
- Gewässer
- Wald, Forst
- Sonderkultur
- Ackerland
- Grünland
- Siedlung / Verkehr





Zusatzinformation zu Makrozoobenthos: Artenvielfalt Wasserinsekten (EPT) und Wiederbesiedlungspotenzial

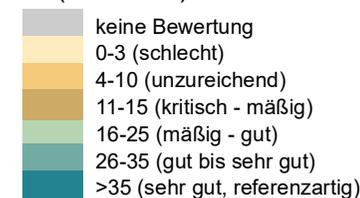
Oberer Endertbach



Artenzahlen der fließgewässertypischen Insektengruppen der Eintagsfliegen, Steinfliegen und Köcherfliegen (EPT)

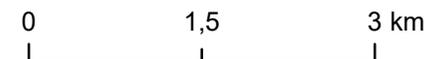
im Wasserkörper
(Mittelwert)

an der Messtelle
(n = 703)



E = Ephemeroptera (Eintagsfliege)
P = Plecoptera (Steinfliege)
T = Trichoptera (Köcherfliege)

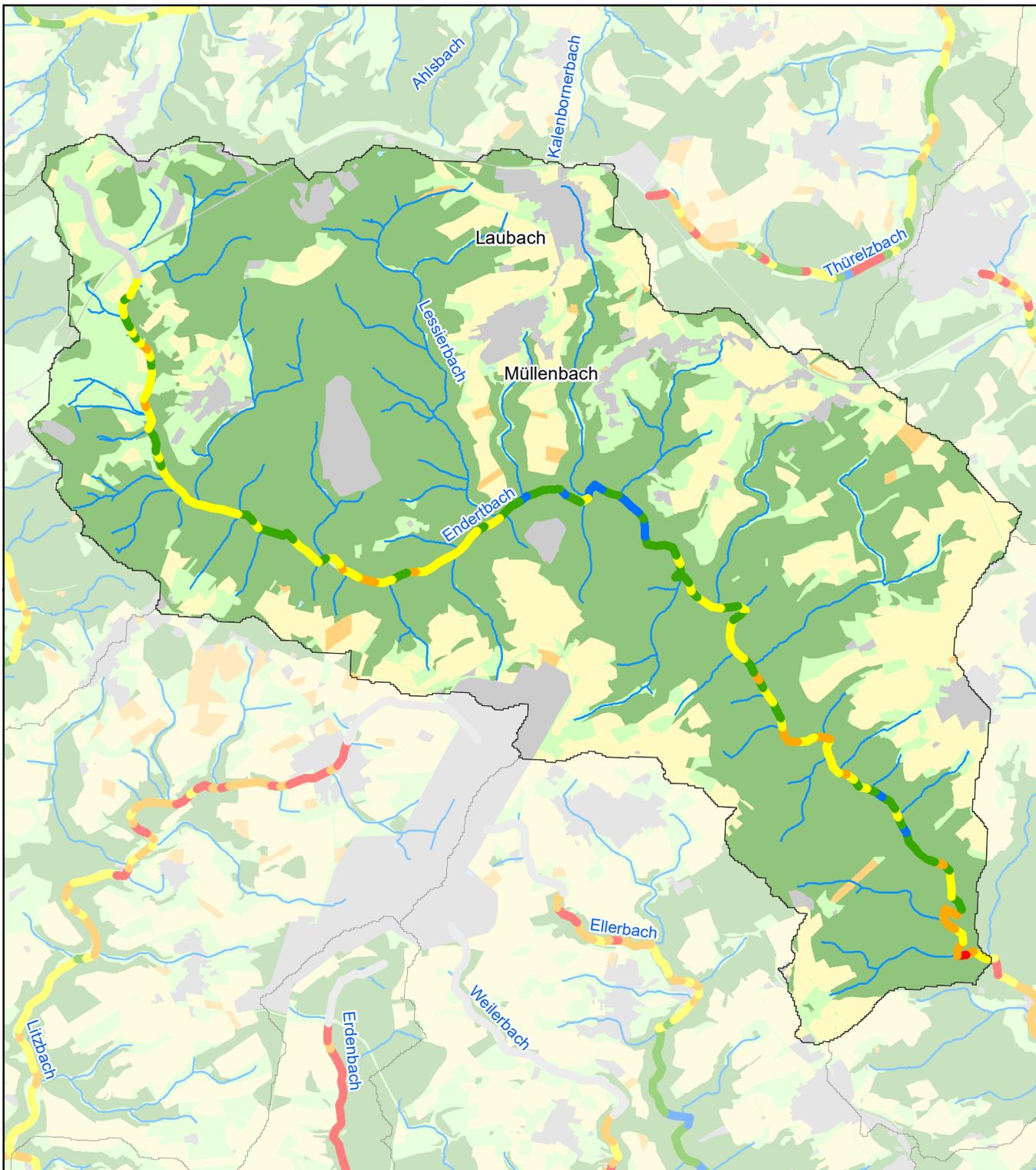
Biologisches Wiederbesiedlungspotenzial





Gewässerstruktur- güte (5-stufig)

Oberer Enderbach



Gewässerstrukturgüte (5-stufig)

- sehr gut
- gut
- mäßig
- unbefriedigend
- schlecht
- nicht bewertet

Landnutzung

- Gewässer
- Wald, Forst
- Sonderkultur
- Ackerland
- Grünland
- Siedlung / Verkehr

