



Gewässer	Ottersbach
Oberflächenwasserkörper	DE_NRW_272578_0
Öko. Zustand / Potenzial	mäßig
Chemischer Zustand	gut
Fließgewässertyp	Grobmaterialreiche, silikatische Mittelgebirgsbäche (Typ 5)
Fischgewässertyp	oberer Forellentyp Mittelgebirge (FiGt_01)
HMWB-Ausweisung	natürlich
Einschränkungen durch ungünstige Rahmenbedingungen (Kapitel 4)	
Flächennutzung	keine / gering
Hydraulisch-hydrologische Bedingungen	keine / gering
Gewässerstrukturgüte	keine / gering
Durchgängigkeit	groß
Wasserbeschaffenheit	keine / gering
Bewertung der biologischen Qualitätskomponenten (Kapitel 5)	
Makrozoobenthos	mäßig
Fische	gut
Makrophyten	nicht bewertet
Phytobenthos	mäßig
Abschätzung der Zielerreichung (Kapitel 8)	

Strahlwirkungselemente	typspezifisches Arteninventar
ZIEL-Zustand	Fische (Arten- und Gildeninventar): mäßig
IST-Zustand	Makrozoobenthos (Deutscher Fauna-Index): gut - mäßig
Maßnahmenentwurf	
grün: Strahlursprünge / Trittsteine grau: Aufwertungsstrahlwege orange: Durchgangsstrahlwege rot: Degradationsstrecken	

Legende

Durchgängigkeitshindernisse

- Querbauwerke und Kreuzungsbauwerke

Wiederbesiedlungspotenzial

Makrozoobenthos (Deutscher Fauna-Index)

- ▲ sehr gut
- ▲ gut
- ▲ mäßig
- ▲ unbefriedigend
- ▲ schlecht

Fische (Arten- und Gildeninventar)

- sehr gut
- gut
- mäßig
- unbefriedigend
- schlecht

Strahlwirkungselemente

- ▭ vorhandener (pot.) Strahlursprung
- ▭ zu entwickelnder Strahlursprung
- ▭ vorhandener Trittstein
- ▭ zu entwickelnder Trittstein
- Aufwertungsstrahlweg
- Durchgangsstrahlweg
- Degradationsstrecke

Landnutzung

- Ackerland
- Grünland
- Wald / Forst
- Siedlungs-, Gewerbe- u. Verkehrsflächen
- Gewässer
- Sonstiges
- ▨ ausserhalb NRW
- berichtspflichtige Gewässer
- Zuläufe d. berichtspflichtige Gewässer
- ▭ Landesgrenze NRW
- ▭ Einzugsgebiete der Oberflächenwasserkörper

0 0,5 1 Km

Auftraggeber:	Wasserverband Rhein-Sieg-Kreis Kaiser-Wilhelm Platz 1 53721 Siegburg						
Projekt:	Strahlwirkungskonzept - WVRSK						
Karte:	Strahlwirkungselemente und Rahmenbedingungen: Ottersbach						
Plan-Nr.:	I-X	Koordinatensystem:	ETRS89	Maßstab:	1:23.000	N	
Planverfasser:	Planungsbüro Zumbroich Breite Straße 21 53111 Bonn	Zumbroich	Landschaft & Gewässer	Bearbeiter:	Meier	Datum:	Mai 2011