

Identifikation	Stammdaten		Kartierstatus	
	Gewässername	Mosel	nicht kartiert, weil	<input type="checkbox"/>
	Gewässerkennzahl	1	geänderter Gewässerverlauf	<input type="checkbox"/>
	Kartierabschnitt-ID	1_290	Oberlauf verkürzt	<input type="checkbox"/>
	Stationierung von / bis	29000.0 30000.0	geänderte Abschnittslänge	<input type="checkbox"/>
	Aufl. Stationierungskarte	Auflage 3 c	Baumaßnahme	<input type="checkbox"/>
	Anfang (E / N)	308933.33 5490257.82	Betretungsverbot	<input type="checkbox"/>
	Ende (E / N)	5489318.36 5489318.36	Stausee	<input type="checkbox"/>
	Bearbeitung	Meier	sonstiges	<input type="checkbox"/>
	Erhebungsdatum	28.06.2013	Länge des Kartierabschnitts	
Anschlussbogen zu Nachkartierung	1_280 0	<input type="checkbox"/>	100 m	
		<input type="checkbox"/>	500 m	
		<input checked="" type="checkbox"/>	1000 m	

Typisierung	Fließgewässertyp				
	LAWA-Fließgewässertyp	Typ 9.2: Große Flüsse des Mittelgebirges			
	Lauftyp	mit Nebengerinnen / nebengerinnereich			
	Windungsgrad	mäandrierend (Windungsgrad >1,51 - <2,0)			
	Sohlsubstrat im Referenzzustand A		Talform A		
		Ton/Löss/Lehm	<input type="checkbox"/>	Kerbtal	<input type="checkbox"/>
		Sand	<input type="checkbox"/>	Sohlenkerbtal	<input type="checkbox"/>
		Kies	<input checked="" type="checkbox"/>	Mäandertal	<input type="checkbox"/>
		Schotter	<input type="checkbox"/>	Auetal	<input checked="" type="checkbox"/>
		Steine	<input type="checkbox"/>	Muldental	<input type="checkbox"/>
	Blöcke	<input type="checkbox"/>	Gewässer ohne Tal	<input type="checkbox"/>	
	anstehender Fels	<input type="checkbox"/>			
	organisches Substrat	<input type="checkbox"/>			

Charakterisierung Ist-Zustand	Sohlbreite u. Abschnittslänge		obere Breite A		Einschnittstiefe A		MW-Tiefe A	
	Sohlbreite	Länge	<1 m	<0,2 m	<0,1 m	<1 m	<0,2 m	<0,1 m
	<1 m	100 m	1 - 2 m	0,2 - 0,5 m	0,1 - 0,3 m	1 - 2 m	0,2 - 0,5 m	0,1 - 0,3 m
	1 - 2 m	100 m	>2 - 5 m	>0,5 - 1 m	>0,3 - 0,5 m	>2 - 5 m	>0,5 - 1 m	>0,3 - 0,5 m
	>2 - 5 m	100 m	>5 - 10 m	>1 - 2 m	>0,5 - 1 m	>5 - 10 m	>1 - 2 m	>0,5 - 1 m
	>5 - 10 m	100 m	>10 - 20 m	>2 - 3 m	>1 - 2 m	>10 - 20 m	>2 m	>1 - 2 m
	>10 - 20 m	100 / 500 m	>20 - 40 m	>3 - 5 m	>2 m	>20 - 40 m	>2 m	>2 m
	>20 - 40 m	500 / 1000 m	>40 - 80 m	>5 m	nicht erkennbar	>40 - 80 m	>2 m	>2 m
	>40 - 80 m	1000 m	>80 - 160 m			>80 - 160 m	>2 m	>2 m
	>80 - 160 m	1000 m	>160 m			>160 m	>2 m	>2 m
>160 m	1000 m					>2 m	>2 m	

Charakterisierung Ist-Zustand	Anthropogene Überprägung B		Sonderfall B		
		Schifffahrt	<input checked="" type="checkbox"/>	Kleinstgewässer (K)	<input type="checkbox"/>
		Wasserkraft	<input type="checkbox"/>	Renaturierungsstrecke	<input type="checkbox"/>
		Hochwasserschutz	<input type="checkbox"/>	überwiegend verrohrt/überbaut (V)	<input type="checkbox"/>
		Fischzucht	<input type="checkbox"/>	vollständig verrohrt/überbaut (V)	<input type="checkbox"/>
		Eingeschränkte Auenüberflutung	<input type="checkbox"/>	Gewässer trocken (T)	<input type="checkbox"/>
		Eingeschränkte Laufentwicklung/Beweglichkeit	<input checked="" type="checkbox"/>	Restwasserpool vorhanden (T)	<input type="checkbox"/>
		Eingeschränkte Querprofilusbildung	<input checked="" type="checkbox"/>	Sohle nicht erkennbar	<input type="checkbox"/>
		Erhebliche Veränderung der Abflussverhältnisse	<input type="checkbox"/>	Gewässer gestaut (G)	<input type="checkbox"/>
		Fragmentarische Gewässerstrecke	<input type="checkbox"/>	Teich im Hauptschluss (G)	<input type="checkbox"/>
	Gewässer an Talrand verlegt	<input type="checkbox"/>	Ausleitung	<input type="checkbox"/>	
	Gewässer in Hochlage	<input type="checkbox"/>	Gewässerlage A		
			Ortslage	<input type="checkbox"/>	
			freie Landschaft	<input checked="" type="checkbox"/>	

Charakterisierung Ist-Zustand	Beschreibungen	
	Kurzbeschreibung	
	Biol. Besonderheiten	
	Besondere Strukturen	

Charakterisierung Ist-Zustand	Fotos	
	in Fließrichtung	1 <input type="text"/> gegen Fließrichtung <input type="text"/>

Charakterisierung Ist-Zustand	Anmerkungen und Bewertungsbegründung	
	Fotos in Fließrichtung: 1;	

1. Laufentwicklung

1.1 Laufkrümmung (K, T)

	A	
geradlinig	<input type="checkbox"/>	ungekrümmt
gestreckt	<input type="checkbox"/>	
schwach geschwungen	<input checked="" type="checkbox"/>	gekrümmt
mäßig geschwungen	<input type="checkbox"/>	
stark geschwungen	<input type="checkbox"/>	
geschlängelt	<input type="checkbox"/>	
mäandrierend	<input type="checkbox"/>	
	A	
unverzweigt	<input checked="" type="checkbox"/>	
mit Nebengerinnen	<input type="checkbox"/>	
verzweigt	<input type="checkbox"/>	

1.2 Krümmungserosion (T) **A**

naturbedingt keine	<input type="checkbox"/>
anthropogen keine	<input checked="" type="checkbox"/>
vereinzelt schwach	<input type="checkbox"/>
häufig schwach	<input type="checkbox"/>
vereinzelt stark	<input type="checkbox"/>
häufig stark	<input type="checkbox"/>

1.3 Längsbänke **A**

keine	<input checked="" type="checkbox"/>
Ansätze	<input type="checkbox"/>
eine (1) oder zwei (2)	<input type="checkbox"/>
mehrere	<input type="checkbox"/>
viele	<input type="checkbox"/>

1.4 Besondere Laufstrukturen (K, T) **C**

keine	<input checked="" type="checkbox"/>	
Totholzverkläusung	<input type="checkbox"/>	keine
Sturzbaum	<input type="checkbox"/>	keine
Inselbildung	<input type="checkbox"/>	keine
Laufweitung	<input type="checkbox"/>	keine
Laufverengung	<input type="checkbox"/>	keine
Laufgabelung	<input type="checkbox"/>	keine
Altarm, Nebengerinne	<input type="checkbox"/>	keine
Biberdamm	<input type="checkbox"/>	keine

Bewertung fkt. Einheiten	
Krümmung (1.1, 1.3, 1.4)	6
Beweglichkeit (1.2, 4.2, 5.2)	6
Index	7
Klasse	6

2. Längsprofil

2.1 Querbauwerke (K,T) **B**

kein Querbauwerk	<input checked="" type="checkbox"/>
	<small><0,1 m</small>
	<small>0,1-0,3 m</small>
	<small>>0,3-1 m</small>
	<small>>1 m</small>
Abstürze z. B. an Wehren	
Absturz	<input type="checkbox"/>
Absturz mit Teilrampe	<input type="checkbox"/>
Absturz mit Fischwanderhilfe	<input type="checkbox"/>
Absturz mit Umgehungsgerinne	<input type="checkbox"/>
Absturz nach Verrohrung	<input type="checkbox"/>
Grundschwelle	<input type="checkbox"/>
glatte Gleite	<input type="checkbox"/>
raue Gleite	<input type="checkbox"/>
glatte Rampe	<input type="checkbox"/>
raue Rampe	<input type="checkbox"/>
QBW mit sohnahem Ablauf	<input type="checkbox"/>
Damm	<input type="checkbox"/>
Talsperre	<input type="checkbox"/>

2.2 Verrohrung/Überbauung (K, T) **B**

	<small>ohne Sed.</small>	<small>mit Sed.</small>
keine	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<5 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 - 20 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
>20 - 50 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
>50 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2.3 Rückstau (K) **B**

kein	<input checked="" type="checkbox"/>
<10 m	<input type="checkbox"/>
10 - 50 m	<input type="checkbox"/>
>50 - 100 m	<input type="checkbox"/>
>100 - 250 m	<input type="checkbox"/>
>250 m	<input type="checkbox"/>

2.4 Querbänke **A**

naturbedingt keine	<input type="checkbox"/>
anthropogen keine	<input checked="" type="checkbox"/>
Ansätze	<input type="checkbox"/>
eine (1) oder zwei (2)	<input type="checkbox"/>
mehrere	<input type="checkbox"/>
viele	<input type="checkbox"/>
nicht erkennbar	<input type="checkbox"/>

2.7 Ausleitung **A**

keine	<input checked="" type="checkbox"/>
<50 m	<input type="checkbox"/>
>50 - 100 m	<input type="checkbox"/>
>100 - 250 m	<input type="checkbox"/>
>250 - 500 m	<input type="checkbox"/>
>500 m	<input type="checkbox"/>

Bewertung fkt. Einheiten	
natürliche Längsprofilelemente (2.4, 2.5, 2.6)	6
anthropogene Wanderhindernisse (2.1, 2.2, 2.3, 2.7, 4.5)	
Malus-Addition	0
Index	6
Klasse	6

2.01 Strömungsbilder **B**

glatt	<input checked="" type="checkbox"/>
geripfelt	<input checked="" type="checkbox"/>
leicht plätschernd	<input type="checkbox"/>
gewellt	<input type="checkbox"/>
kammförmig	<input type="checkbox"/>
überstürzend	<input type="checkbox"/>

2.5 Strömungsdiversität (K) **A**

keine	<input type="checkbox"/>
gering	<input checked="" type="checkbox"/>
mäßig	<input type="checkbox"/>
groß	<input type="checkbox"/>
sehr groß	<input type="checkbox"/>
zusätzl.: künstlich erhöht	<input type="checkbox"/>

2.6 Tiefenvarianz **A**

keine	<input type="checkbox"/>
gering	<input type="checkbox"/>
mäßig	<input type="checkbox"/>
groß	<input type="checkbox"/>
sehr groß	<input type="checkbox"/>
nicht erkennbar	<input checked="" type="checkbox"/>
zusätzl.: künstlich erhöht	<input type="checkbox"/>

Legende/Abkürzungsverzeichnis

nat.	natürlich
unnat.	unnatürlich
li	in Fließrichtung links
re	in Fließrichtung rechts
Sed.	Sediment
fkt.	funktionale
MW	Mittelwasser
g	geringe Entfernung zum Gewässer
m	mittlere Entfernung zum Gewässer
h	große Entfernung zum Gewässer
B	Mehrfachregistrierung
A	Einfachregistrierung
C	Anzahl erfassen (keine, Ansätze, eine, zwei, mehrere, viele)
Ø	Mittelwert
K	Kleinstgewässer (zu kartierender Mindestdatensatz)
V	verrohrt/überbaut (zu kartierender Mindestdatensatz)
T	Gewässer trocken (zu kartierender Mindestdatensatz)
G	Gewässer gestaut/Teich im Hauptschluss (zu kartierender Mindestdatensatz)

Strukturklasse Indexspanne

1	1,0 - 1,7
2	1,8 - 2,6
3	2,7 - 3,5
4	3,6 - 4,4
5	4,5 - 5,3
6	5,4 - 6,2
7	6,3 - 7,0

3. Sohlstruktur

3.1 Sohlsubstrat (K, T)

	nat.		unnat.	
	dominierend	untergeordnet		
Mineralische Substrate	A	B	A	B
keine	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Schlack/Schlamm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ton/Löss/Lehm (<6 µm)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sand (>6 µm - 2 mm)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kies (0,2 - 6 cm)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Schotter (6 - 10 cm)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Steine (10 - 30 cm)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Blöcke (>30 cm)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
anstehender Fels	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Steinschüttungen (nicht naturraumtyp. Substrat)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Steinschüttungen (naturraumtyp. Substrat)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
geschlossener Sohlverbau	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
nicht erkennbar	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Organische Substrate	A	B	A	B
keine	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Algen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fallaub/Getreibsel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Totholz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Makrophyten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
lebende Teile terrestrischer Pflanzen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Feindetritus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Torf	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
nicht erkennbar	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.2 Substratdiversität (K)

	A
keine	<input type="checkbox"/>
gering	<input type="checkbox"/>
mäßig	<input type="checkbox"/>
groß	<input type="checkbox"/>
sehr groß	<input type="checkbox"/>
nicht erkennbar	<input checked="" type="checkbox"/>

3.01 Bes. Sohlbelastungen (K)

	B
keine	<input type="checkbox"/>
Hausmüll	<input type="checkbox"/>
Grünabfall	<input type="checkbox"/>
Bauschutt	<input type="checkbox"/>
Verockerung	<input type="checkbox"/>
Sandtreiben	<input type="checkbox"/>
Kolmatierung	<input type="checkbox"/>
Erosion	<input type="checkbox"/>
Gewässerunterhaltung	<input type="checkbox"/>
Trittschäden	<input type="checkbox"/>
Einleitungen	<input type="checkbox"/>
Düker	<input type="checkbox"/>
Buhnen/Leitwerke <1/3	<input type="checkbox"/>
Buhnen/Leitwerke >1/3	<input type="checkbox"/>
Fahrrinne <1/3	<input type="checkbox"/>
Fahrrinne 1/3 - 2/3	<input checked="" type="checkbox"/>
Fahrrinne >2/3	<input type="checkbox"/>
nicht erkennbar	<input type="checkbox"/>
Geschiebezugabe	<input type="checkbox"/>
Geschiebeentnahme	<input type="checkbox"/>

Bewertung fkt. Einheiten

Art und Verteilung der Substrate (3.1, 3.2, 3.4, 3.01) **5**

Sohlverbau* (3.1, 3.3) **1**

Index

Klasse **5**

* nur berücksichtigen, wenn dadurch keine Aufwertung erfolgt

3.3 Sohlverbau >10 m (K, T)

	A	B				
	vollständig	10-50 m	>50-100 m	>100-250 m	>250-500 m	>500 m
kein Verbau	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Steinschüttung, -stickung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Massivsohle mit Sediment	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Massivsohle ohne Sediment	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
nicht erkennbar	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.4 Besondere Sohlstrukturen (K)

	C
keine	<input type="checkbox"/>
Pool/Stille	<input type="checkbox"/>
Schnelle/Rauschefläche/Riffle	<input type="checkbox"/>
Kolk/Tief Rinne	<input type="checkbox"/>
Kehrwasser	<input type="checkbox"/>
Kaskade	<input type="checkbox"/>
Totholz	<input type="checkbox"/>
Wurzelfläche	<input type="checkbox"/>
Makrophyten	<input type="checkbox"/>
nicht erkennbar	<input checked="" type="checkbox"/>

4. Querprofil

4.1 Profiltyp (K, T)

	A
Naturprofil	<input type="checkbox"/>
annähernd Naturprofil	<input type="checkbox"/>
Erosionsprofil varrierend	<input type="checkbox"/>
Erosionsprofil tief	<input type="checkbox"/>
Profil mit Bühnenausbau	<input type="checkbox"/>
Trapez/Doppeltrapez	<input type="checkbox"/>
V-Profil/Kastenprofil	<input checked="" type="checkbox"/>
verfallendes Regelprofil	<input type="checkbox"/>

4.2 Profiltiefe (K, T)

	A
sehr flach	<input type="checkbox"/>
flach	<input type="checkbox"/>
mäßig tief	<input checked="" type="checkbox"/>
tief	<input type="checkbox"/>
sehr tief	<input type="checkbox"/>
nicht erkennbar	<input type="checkbox"/>

Bewertung fkt. Einheiten

Profilform (4.1) **6**

Profiltiefe (4.2) **5**

4.3 Breitenerosion (T)

	A
keine	<input checked="" type="checkbox"/>
schwach	<input type="checkbox"/>
stark	<input type="checkbox"/>

4.4 Breitenvarianz (K, T)

	A
keine	<input checked="" type="checkbox"/>
gering	<input type="checkbox"/>
mäßig	<input type="checkbox"/>
groß	<input type="checkbox"/>
sehr groß	<input type="checkbox"/>

4.5 Durchlass/Brücke (K, T)

	B
kein Durchlass/Brücke	<input checked="" type="checkbox"/>
strukturell nicht schädlich	<input type="checkbox"/>
natürl. Ufer unterbrochen	<input type="checkbox"/>
Lauf verengt	<input type="checkbox"/>

Breitenentwicklung (4.3, 4.4) **7**

Index **5**

Klasse **6**

5. Uferstruktur

5.1 Uferbewuchs (K, T)

Kein Uferbewuchs		li	re
naturbedingt			
anthropogen			
Gehölze		A	A
keine, naturbedingt			
keine, anthropogen			
bodenständiger Wald			X
bodenständige Galerie			
teilweise bodenständiger Wald oder Galerie			
bodenständiges Gebüsch, Einzelgehölze		X	
nicht bodenständiger Wald, Nadelforst			
nicht bodenständige Galerie			
nicht bodenständiges Gebüsch, Einzelgehölze			
zusätzlich: junge Gehölzpflanzung			
Krautvegetation		A	A
keine, naturbedingt			
keine, anthropogen			
naturnahe Krautvegetation			
Röhricht, Flutrasen			
Krautflur, Hochstauden, Wiese		X	X
Rasen			
nitrophil. Hochstauden, Neophyten			

5.3 Besondere Uferstrukturen (K, T)

	li	re
keine	X	X
Baumumlauf	keine	keine
Prallbaum	keine	keine
Sturzbaum	keine	keine
Holzansammlung	keine	keine
Unterstand	keine	keine
Natürl. Abbruchufer/ Nistwand/Steilwand	keine	keine

5.01 Besondere Uferbelastungen (K, T)

	li	re
keine		
Hausmüll		
Grünabfall		
Bauschutt		
Erosion		
Gewässerunterhaltung		
Trittschäden		
Einleitungen		
Sunk und Schwall, Wellenschlag	X	X

5.2 Uferverbau (K, T)

	A		B		A		B	
	li	re	li	re	li	re	li	re
kein Verbau								
Lebendverbau								
Steinschüttung/-wurf	X				X			
Holzverbau								
Böschungsrasen								
Pflaster, Steinsatz, unverfugt								
wilder Verbau								
Beton, Mauerwerk, verfugt								
Spundwand								
Leitwerk								
Bühne								

5.02 Beschattung (K, T)

	A
sonnig	
halbschattig	
schattig	
nicht erkennbar	

Bewertung fkt. Einheiten

naturraumtypischer Bewuchs (5.1, 5.02)

li 5 re 3

Uferverbau* (5.2)

li 6 re 6

naturraumtypische Ausprägung (5.3, 5.01)

li 7 re 7

li Index re
6 6

li Klasse re
6 5

* nur berücksichtigen, wenn dadurch keine Aufwertung erfolgt

6. Gewässerumfeld

6.1 Flächennutzung (K, T, V, G)

	B		B	
	li	re	li	re
bodenständiger Wald				X
Auenvegetation (exkl. Wald)				
Brache				
Grünland	X		X	
nicht bodenst. Wald, Nadelforst				
Acker, Sonderkultur	X		X	
Park, Grünanlage	X			
Bebauung mit Freiflächen	X			
Bebauung ohne Freiflächen				
weitere schäd. Struktur gem.6.3	X		X	

6.3 Schädliche Umfeldstrukturen (K, T, V, G)

	B			B		
	li	re	h	li	re	h
keine						
Abgrabung						
Anschüttung, Halde						
Müllablagerung, Deponie						
Fischteich im Nebenschluss						
Verkehrsflächen, befestigt	X			X		
Verkehrsflächen, unbefestigt						
Gehöft/Einzelbauwerk						
Hochwasserschutzbauwerk						
Rückhaltebecken						
sonst. gewässerunvertr. Anlage						

6.2 Gew.randstreifen (K, T)

	A		B		A		B	
	li	re	li	re	li	re	li	re
kein Saumstreifen	X							
Gewässerrandstreifen flächig Wald/Sukzession							X	

6.01 Bes. Umfeldstruktur (K, T)

	li	re
keine Felswand	X	
ausgepr. Terrassenkante natürlicher Uferwall		
Flutmulde/Hochflutrinne		
Quelle		
Stehgewässer	X	

Bewertung fkt. Einheiten

Vorland (6.1, 6.3, 6.01)

li 6 re 4

Gewässerrandstreifen (6.2)

li 7 re 5

li Index re
7 5

li Klasse re
7 5



in FR

Verkehrsanlage; befestigt



gegen FR

Gewaesser; stehend