Abschnitt: 013_0027 Gewässer: Attert OWK-ID: VI-6

Identifikation und Status

Abschnitt-ID (Länge) 013_0027 (100m)

OWK-ID VI-6
Gewässername Attert
Stationierung (von) [m] 2700
Stationierung (bis) [m] 2800
Kartierungsstatus sonstiges
Kartierungsstatus (Sonstiges) Weidevieh

Kartierungsstatus (Anmerkung) Kartierung 2013/2014 für StruKaLu2020 übernommen

Erhebungsdatum 01.04.2020

Name der Kartierer*in Sven Holl (Planungsbüro Zumbroich)

Typisierung und Charakterisierung

LAWA-Typ

Typ 9.1: Karbonatische, fein- bis grobmaterialreiche Mittelgebirgsflüsse

LUX-Typ Typ V: Flüsse der kollinen Stufe des Gutland

Substrattyp im Referenzzustand Schotter
Talform Mäandertal
Lauftyp im Referenzzustand unverzweigt

Windungsgrad im Referenzzustand gewunden (Windungsgrad 1,26 - 1,5)

Anthropogene Überprägung keine Sonderfall kein

 Gewässerlage
 Freie Landschaft

 Sohlbreite
 >10 - 20 m

 Obere Breite
 >10 - 20 m

 Einschnittstiefe
 >2 - 3 m

 Mittelwassertiefe
 >0,5 - 1 m

Bewertung (Klassen 1 - 7)	Kl	assen (Grad der Veränderung): 1 - unve	rände	rt, 2 - gering, 3 - mäßig,	4 - deutli	ch, 5 - stark, 6 - sehr starl	c, 7 - vollständig
Einzelparameter		Hauptparameter		Bere	eich		Gesamt
EP-1.1 Laufkrümmung	0	HP-1 Laufentwicklung					
EP-1.2 Krümmungserosion	0		6				
EP-1.3 Längsbänke	5						
EP-1.4 Laufstrukturen	7			-			
EP-2.1 Querbauwerke	0						
EP-2.2 Verrohrung	0						
EP-2.3 Rückstau	0						
EP-2.4 Querbänke	5	HP-2 Längsprofil	5	Sohle	5		
EP-2.5 Strömungsdiversität	4						
EP-2.6 Tiefenvarianz	0						
EP-2.7 Ausleitung	0						
EP-3.1 Sohlsubstrat	0						
EP-3.2 Substratdiversität	5	LID 2 Cabletonistus	5				
EP-3.3 Sohlverbau	4	HP-3 Sohlstruktur	Э				
EP-3.4 Sohlstrukturen	4						
EP-4.1 Profiltyp	4					Gesamt-	_
EP-4.2 Profiltiefe	6					bewertung	5
EP-4.3 Breitenerosion	5	HP-4 Querprofil	5			bewertung	
EP-4.4 Breitenvarianz	6						
EP-4.5 Durchlass	0						
EP-5.1 Uferbewuchs (li)	4			Ufer	4		
EP-5.2 Uferverbau (li)	4	HP-5 Uferstruktur (links)	3				
EP-5.3 Uferstrukturen (li)	2	, ,					
EP-5.1 Uferbewuchs (re)	2						
EP-5.2 Uferverbau (re)	4	HP-5 Uferstruktur (rechts)	3				
EP-5.3 Uferstrukturen (re)	3	. ,					
EP-6.1 Flächennutzung (li)	0					- 	
EP-6.2 Gewässerrandstreifen (li)	7	HP-6 Gewässerumfeld (links)	6	6			
EP-6.3 Schädl. Umfeldstrukturen (li)	0	o condoctamola (iiiks)					
EP-6.1 Flächennutzung (re)	0			Land	6		
EP-6.2 Gewässerrandstreifen (re)	7	HP-6 Gewässerumfeld (rechts)	6				
EP-6.3 Schädl. Umfeldstrukturen (re)	0						





6

6

5

0

5

4

Abschnitt: 013_0027 Gewässer: Attert OWK-ID: VI-6

Erfassung der Haupt- und Einzelparameter

Hauptparameter HP-1 Laufentwicklung

EP-1.1 Laufkrümmung schwach geschwungen
EP-1.1 Verzweigung unverzweigt
EP-1.2 Krümmungserosion anthropogen keine

EP-1.3 Längsbänke Ansätze

EP-1.4 Laufstrukturen

Biberdamm

Totholzverklausung keine
Sturzbaum keine
Inselbildung keine
Laufweitung keine
Laufverengung keine
Laufgabelung keine
Altarm, Nebengerinne keine

Funktionale Einheiten

Krümmung (1.1, 1.3, 1.4)

Beweglichkeit

(1.2, 4.2, 5.2)

Klasse 6

Hauptparameter HP-2 Längsprofil

EP-2.1 Querbauwerke kein Querbauwerk

EP-2.2 Verrohrung keine
EP-2.3 Rückstau kein
EP-2.4 Querbänke Ansätze
EP-2.5 Strömungsdiversität mäßig
EP-2.6 Tiefenvarianz nicht erkennbar

EP-2.7 Ausleitung keine

EP-2.01 Strömungsbilder glatt, gerippelt, leicht plätschernd

keine

Funktionale Einheiten

Längsprofilelemente

(2.4, 2.5, 2.6)

Hindernisse (2.1, 2.2, 2.3, 2.7, 4.5)

Klasse 5

Hauptparameter HP-3 Sohlstruktur

EP-3.1 Sohlsubstrat Ton/Löß/Lehm, Steine, Blöcke

EP-3.1 Sohlsubstrat (organisch) nicht erkennbar EP-3.2 Substratdiversität gering

EP-3.3 Sohlverbau kein Verbau (50 - 100 m), Steinschüttung (10 - 50 m)

EP-3.4 Sohlstrukturen Sohle erkennbar

Pool, Stille ein Schnelle keine Kolk, Tiefenrinne keine Kehrwasser keine Kaskade keine Totholz keine Wurzelfläche keine Makrophyten keine

EP-3.01 Sohlbelastungen keine

Funktionale Einheiten

Substrate (3.1, 3.2, 3.4, 3.01)

Sohlverbau

(3.1, 3.3)

Klasse 5

Hauptparameter HP-4 Querprofil

EP-4.1 Profiltyp verfallendes Regelprofil

EP-4.2 Profiltiefe tief
EP-4.3 Breitenerosion schwach
EP-4.4 Breitenvarianz gering

EP-4.5 Durchlass kein Durchlass/Brücke

Funktionale Einheiten

Profilform (4.1)

Profiltiefe ((4.2)

Breitenentwicklung) (4.3, 4.4)

Klasse

5

4

6

5





Abschnitt: 013_0027	Gewässer: Attert	OWK-ID: VI-6		
Hauptparameter HP-5 Uferstruktur				
EP-5.1 Ufergehölze (li) EP-5.1 Krautvegetation (li)	bodenständige Galerie Krautflur, Hochstauden, Wiese	Funktionale Einh	eiten	
EP-5.1 Ufergehölze (re) EP-5.1 Krautvegetation (re)	bodenständige Galerie naturnahe Krautvegetation	Bewuchs (5.1, 5.02)		re 3
EP-5.2 Uferverbau (li) EP-5.2 Uferverbau (re)	kein Verbau (50 - 100 m), Steinschüttung/-wurf (10 - 50 m) kein Verbau (50 - 100 m), Steinschüttung/-wurf (10 - 50 m)			
EP-5.3 Uferstrukturen Baumumlauf (li) Prallbaum (li) Sturzbaum (li) Holzansammlung (li) Unterstand (li) Abbruchufer (li)	keine mehrere keine keine keine keine keine	Uferverbau (5.2)		re 4
Baumumlauf (re) Prallbaum (re) Sturzbaum (re) Holzansammlung (re) Unterstand (re) Abbruchufer (re)	keine zwei keine keine keine keine	Naturraumtypische Ausprägung (5.3, 5.01)		re 3
EP-5.01 Uferbelastungen (li) EP-5.01 Uferbelastungen (re) EP-5.02 Beschattung	keine keine halbschattig	Klasse	li 3	re 3

Hauptparameter HP-6 Gewässerumfeld

EP-6.1 Flächennutzung (li)	Grünland (>50%)	Funktionale Einheiten		
EP-6.1 Flächennutzung (re)	Grünland (>50%)	Vorland		re 4
EP-6.2 Gewässerrandstreifen (li)	kein (vollständig)	(6.1, 6.3, 6.01)	li	re
EP-6.2 Gewässerrandstreifen (re)	kein (vollständig)	Uferstreifen (6.2)	7	
EP-6.3 Schädl. Umfeldstrukturen (li)	keine			
EP-6.3 Schädl. Umfeldstrukturen (re)	keine			
Entfernung zum Gewässer: gering (<1	0 m); mittel (10-40 m); groß (>40 m)			
EP-6.01 Bes. Umfeldstrukturen (li)	keine			
EP-6.01 Bes. Umfeldstrukturen (re)	keine	Klasse	li 6	re 6

Fotodokumentation







