Abschnitt: 014_0057 OWK-ID: IV-3.1.b

Identifikation und Status

Abschnitt-ID (Länge) 014_0057 (100m)

OWK-ID IV-3.1.b Gewässername Clerve Stationierung (von) [m] 5700 Stationierung (bis) [m] 5800 Kartierungsstatus kartiert Kartierungsstatus (Sonstiges) keine Angabe Kartierungsstatus (Anmerkung) keine Angabe 07.05.2019 Erhebungsdatum

Name der Kartierer*in Melanie Vollmer (Planungsbüro Zumbroich)

Typisierung und Charakterisierung

LAWA-Typ Typ 9: Silikatische, fein- bis grobmaterialreiche Mittelgebirgsflüsse

LUX-Typ Typ III: Flüsse der kollinen Stufe des Öslings

Substrattyp im Referenzzustand Schotter Talform Mäandertal Lauftyp im Referenzzustand unverzweigt

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

Anthropogene Überprägung keine Sonderfall

Gewässerlage Freie Landschaft Sohlbreite >5 - 10 m Obere Breite >10 - 20 m Einschnittstiefe >0,5 - 1 m Mittelwassertiefe 0,1 - 0,3 m

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





Gewässer: Clerve

Abschnitt: 014_0057

OWK-ID: IV-3.1.b

Erfassung der Haupt- und Einzelparameter Hauptparameter HP-1 Laufentwicklung EP-1.1 Laufkrümmung **Funktionale Einheiten** mäßig geschwungen EP-1.1 Verzweigung unverzweigt EP-1.2 Krümmungserosion 4 naturbedingt keine Krümmung EP-1.3 Längsbänke (1.1, 1.3, 1.4) eine EP-1.4 Laufstrukturen Totholzverklausung keine Beweglichkeit 4 (1.2, 4.2, 5.2)Sturzbaum keine Inselbildung keine Laufweitung ein Laufverengung Ansätze keine Laufgabelung Altarm, Nebengerinne keine Klasse 4 Biberdamm keine Hauptparameter HP-2 Längsprofil Funktionale Einheiten EP-2.1 Querbauwerke kein Querbauwerk EP-2.2 Verrohrung keine EP-2.3 Rückstau kein Längsprofilelemente 3 EP-2.4 Querbänke (2.4, 2.5, 2.6) 7Wei EP-2.5 Strömungsdiversität groß 0 EP-2.6 Tiefenvarianz mäßig Hindernisse EP-2.7 Ausleitung keine (2.1, 2.2, 2.3, 2.7, 4.5) EP-2.01 Strömungsbilder glatt, gerippelt, leicht plätschernd, gewellt Klasse Hauptparameter HP-3 Sohlstruktur **Funktionale Einheiten** EP-3.1 Sohlsubstrat Sand, Kies, Schotter (dominierend), Steine, Blöcke EP-3.1 Sohlsubstrat (organisch) kein (dominierend), Algen, Feindetritus groß EP-3.2 Substratdiversität 2 Substrate EP-3.3 Sohlverbau kein Verbau (vollständig) (3.1, 3.2, 3.4, 3.01) EP-3.4 Sohlstrukturen Sohle erkennbar Pool, Stille ein Sohlverbau 1 Schnelle (3.1, 3.3)zwei Kolk, Tiefenrinne keine Kehrwasser keine Kaskade keine Totholz keine Wurzelfläche keine Makrophyten zwei Klasse 2 EP-3.01 Sohlbelastungen keine Hauptparameter HP-4 Querprofil EP-4.1 Profiltyp annähernd Naturprofil **Funktionale Einheiten** EP-4.2 Profiltiefe flach 2 EP-4.3 Breitenerosion schwach Profilform (4.1) EP-4.4 Breitenvarianz gering 2 EP-4.5 Durchlass kein Durchlass/Brücke Profiltiefe ((4.2) 4 Breitenentwicklung) (4.3, 4.4)





3

Klasse

Abschnitt: 014_0057	Gewässer: Clerve O		DWK-ID: IV-3.1.b	
Hauptparameter HP-5 Uferstruktur				
	hadaati'ad'aa Ook''ash Fisashabi'ba	Funktionale Einh	-!4	
EP-5.1 Ufergehölze (li) EP-5.1 Krautvegetation (li)	bodenständiges Gebüsch, Einzelgehölze Krautflur, Hochstauden, Wiese	Funktionale Einn	leiten	
• ,,				
EP-5.1 Ufergehölze (re) EP-5.1 Krautvegetation (re)	bodenständiges Gebüsch, Einzelgehölze Krautflur, Hochstauden, Wiese	Bewuchs (5.1, 5.02)	_	re 4
		Downono (0.1, 0.02)	ш	
EP-5.2 Uferverbau (li) EP-5.2 Uferverbau (re)	kein Verbau (vollständig) kein Verbau (vollständig)			
, ,	Non-Volued (Volistandig)			
EP-5.3 Uferstrukturen Baumumlauf (li)	keine		li	re
Prallbaum (li)	ein	Uferverbau (5.2)	1	
Sturzbaum (li)	keine			
Holzansammlung (li)	zwei			
Unterstand (li)	Ansätze			
Abbruchufer (li)	keine			
Baumumlauf (re)	keine	Naturraumtypische	li	re
Prallbaum (re)	ein	Ausprägung	3	3
Sturzbaum (re)	keine	(5.3, 5.01)		
Holzansammlung (re)	ein			
Unterstand (re)	keine			
Abbruchufer (re)	keine			
EP-5.01 Uferbelastungen (li)	keine		_	re
EP-5.01 Uferbelastungen (re)	keine	Klasse	4	4
EP-5.02 Beschattung	halbschattig			

Hauptparameter HP-6 Gewässerumfeld

EP-6.1 Flächennutzung (li)	bodenständiger Wald, Grünland (>50%)	Funktionale Einheiten		
EP-6.1 Flächennutzung (re)		Vorland	li 4	re 4
EP-6.2 Gewässerrandstreifen (li)	kein (50 - 100 m), Saumstreifen (10 - 50 m)	(6.1, 6.3, 6.01)	ŗ	
EP-6.2 Gewässerrandstreifen (re)	kein (50 - 100 m), Saumstreifen (10 - 50 m)	Uferstreifen (6.2)	6	re 6
EP-6.3 Schädl. Umfeldstrukturen (li)	keine			
EP-6.3 Schädl. Umfeldstrukturen (re)	Verkehrsflächen, unbefestigt (mittel)			
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 5	re 5

Fotodokumentation







