Abschnitt: 004_0074 Gewässer: Our OWK-ID: V-1.1

Identifikation und Status

Abschnitt-ID (Länge) 004_0074 (100m)

OWK-ID V-1.1 Gewässername Our Stationierung (von) [m] 7400 Stationierung (bis) [m] 7500 Kartierungsstatus kartiert Kartierungsstatus (Sonstiges) keine Angabe Kartierungsstatus (Anmerkung) keine Angabe 16.01.2020 Erhebungsdatum

Name der Kartierer*in Sven Holl (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 kein

 Gewässerlage
 Freie Landschaft

 Sohlbreite
 >10 - 20 m

 Obere Breite
 >20 - 40 m

 Einschnittstiefe
 >1 - 2 m

 Mittelwassertiefe
 >0,5 - 1 m

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





OWK-ID: V-1.1 Abschnitt: 004_0074 Gewässer: Our Erfassung der Haupt- und Einzelparameter Hauptparameter HP-1 Laufentwicklung EP-1.1 Laufkrümmung schwach geschwungen **Funktionale Einheiten** EP-1.1 Verzweigung unverzweigt EP-1.2 Krümmungserosion 6 vereinzelt schwach Krümmung EP-1.3 Längsbänke Ansätze (1.1, 1.3, 1.4) EP-1.4 Laufstrukturen Totholzverklausung keine Beweglichkeit 4 (1.2, 4.2, 5.2)Sturzbaum keine Inselbildung keine Laufweitung keine Laufverengung keine keine Laufgabelung Altarm, Nebengerinne keine 5 Klasse 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 (2.4, 2.5, 2.6) EP-2.4 Querbänke eine 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 EP-3.1 Sohlsubstrat Schlick/Schlamm, Kies, Schotter (dominierend), Steine, anstehender Fels **Funktionale Einheiten** EP-3.1 Sohlsubstrat (organisch) kein (dominierend), Falllaub/Getreibsel, Totholz groß EP-3.2 Substratdiversität 3 Substrate EP-3.3 Sohlverbau kein Verbau (vollständig) (3.1, 3.2, 3.4, 3.01) EP-3.4 Sohlstrukturen Sohle erkennbar Pool, Stille keine Sohlverbau 1 Schnelle (3.1, 3.3)ein Kolk, Tiefenrinne keine Kehrwasser keine Kaskade keine Totholz keine Wurzelfläche zwei Makrophyten keine Klasse 3 EP-3.01 Sohlbelastungen keine Hauptparameter HP-4 Querprofil EP-4.1 Profiltyp annähernd Naturprofil Funktionale Einheiten EP-4.2 Profiltiefe sehr 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)

Profilform (4.1) 2
Profiltiefe ((4.2) 2
Breitenentwicklung) 4 (4.3, 4.4)

Klasse 3





Funktionale Einheiten

Abschnitt: 004_0074	Gewässer: Our	OWK-ID: V-1.1		
Hauptparameter HP-5 Uferstruktur				
	Funktionale Einheiten			
EP-5.1 Ufergehölze (li) EP-5.1 Krautvegetation (li)	bodenständige Galerie naturnahe Krautvegetation	Funktionale Einn	eiten	•
• ,,	•		ı:	
EP-5.1 Ufergehölze (re) EP-5.1 Krautvegetation (re)	teilweise bodenständiger Wald oder Galerie Krautflur, Hochstauden, Wiese	Bewuchs (5.1, 5.02)	li 2	re 4
EP-5.2 Uferverbau (li)	kein Verbau (vollständig)			
EP-5.2 Uferverbau (II)	kein Verbau (vollständig)			
EP-5.3 Uferstrukturen				
Baumumlauf (li)	keine		li	re
Prallbaum (li)	ein	Uferverbau (5.2)	1	1
Sturzbaum (li)	keine			
Holzansammlung (li)	ein			
Unterstand (li)	keine			
Abbruchufer (li)	keine			
Baumumlauf (re)	keine	Naturraumtypische	li	re
Prallbaum (re)	zwei	Ausprägung	4	4
Sturzbaum (re)	keine	(5.3, 5.01)		
Holzansammlung (re)	Ansätze			
Unterstand (re)	keine			
Abbruchufer (re)	keine			
EP-5.01 Uferbelastungen (li)	keine		li	re
EP-5.01 Uferbelastungen (re)	keine	Klasse	3	4
EP-5.02 Beschattung	halbschattig			

Hauptparameter HP-6 Gewässerumfeld

EP-6.1 Flächennutzung (li)

EP-6.1 Flächennutzung (re)	Grünland (>50%)		li	re
		Vorland	6	4
		(6.1, 6.3, 6.01)		
EP-6.2 Gewässerrandstreifen (li)	Saumstreifen (vollständig)			
			li	re
EP-6.2 Gewässerrandstreifen (re)	Saumstreifen (vollständig)	Uferstreifen (6.2)	4	5
EP-6.3 Schädl. Umfeldstrukturen (li)	keine			
EP-6.3 Schädl. Umfeldstrukturen (re)	keine			
Entfernung zum Gewässer: gering (<				
EP-6.01 Bes. Umfeldstrukturen (li)	keine			

Fotodokumentation

EP-6.01 Bes. Umfeldstrukturen (re)



keine

Acker, Sonderkultur (>50%)







5 5

Klasse