

Abschnitt: 005_0198

Gewässer: Blees

OWK-ID: III-1.2.1.a

Identifikation und Status

Abschnitt-ID (Länge)	005_0198 (100m)
OWK-ID	III-1.2.1.a
Gewässername	Blees
Stationierung (von) [m]	19800
Stationierung (bis) [m]	19900
Kartierungsstatus	kartiert
Kartierungsstatus (Sonstiges)	keine Angabe
Kartierungsstatus (Anmerkung)	keine Angabe
Erhebungsdatum	23.10.2019
Name der Kartierer*in	Sven Holl (Planungsbüro Zumbroich)

Typisierung und Charakterisierung

LAWA-Typ	Typ 5: Grobmaterialreiche, silikatische Mittelgebirgsbäche
LUX-Typ	Typ I-II: Bäche der submontanen und kollinen Stufen des Öslings
Substrattyp im Referenzzustand	Schotter
Talform	Muldental
Lauftyp im Referenzzustand	unverzweigt
Windungsgrad im Referenzzustand	schwach gewunden (Windungsgrad 1,06 - 1,25)
Anthropogene Überprägung	keine
Sonderfall	Kleinstgewässer (K), Restwasserpool vorhanden (T), Sohle nicht erkennbar
Gewässerlage	Freie Landschaft
Sohlbreite	<1 m
Obere Breite	<1 m
Einschnitttiefe	0,2 - 0,5 m
Mittelwassertiefe	nicht erkennbar

Bewertung (Klassen 1 - 7)

Klassen (Grad der Veränderung): 1 - unverändert, 2 - gering, 3 - mäßig, 4 - deutlich, 5 - stark, 6 - sehr stark, 7 - vollständig

Einzelparаметer		Hauptparameter		Bereich		Gesamt				
EP-1.1 Laufkrümmung	6	HP-1 Laufentwicklung	4			Gesamt- bewertung				
EP-1.2 Krümmungserosion	0									
EP-1.3 Längsbänke	0									
EP-1.4 Laufstrukturen	2									
EP-2.1 Querbauwerke	0	HP-2 Längsprofil	5	Sohle	5					
EP-2.2 Verrohrung	0									
EP-2.3 Rückstau	0									
EP-2.4 Querbänke	0									
EP-2.5 Strömungsdiversität	0									
EP-2.6 Tiefenvarianz	0									
EP-2.7 Ausleitung	0									
EP-3.1 Sohlsubstrat	0	HP-3 Sohlstruktur	0							
EP-3.2 Substratdiversität	0									
EP-3.3 Sohlverbau	0									
EP-3.4 Sohlstrukturen	0									
EP-4.1 Profiltyp	2	HP-4 Querprofil	3							
EP-4.2 Profiltiefe	2									
EP-4.3 Breitenerosion	0									
EP-4.4 Breitenvarianz	4									
EP-4.5 Durchlass	0									
EP-5.1 Uferbewuchs (li)	7	HP-5 Uferstruktur (links)	6	Ufer	5					
EP-5.2 Uferverbau (li)	0									
EP-5.3 Uferstrukturen (li)	7									
EP-5.1 Uferbewuchs (re)	7	HP-5 Uferstruktur (rechts)	6							
EP-5.2 Uferverbau (re)	0									
EP-5.3 Uferstrukturen (re)	7									
EP-6.1 Flächennutzung (li)	4	HP-6 Gewässerumfeld (links)	5							
EP-6.2 Gewässerrandstreifen (li)	7									
EP-6.3 Schäd. Umfeldstrukturen (li)	0									
EP-6.1 Flächennutzung (re)	4	HP-6 Gewässerumfeld (rechts)	5	Land	5					
EP-6.2 Gewässerrandstreifen (re)	7									
EP-6.3 Schäd. Umfeldstrukturen (re)	0									



Abschnitt: 005_0198

Gewässer: Blees

OWK-ID: III-1.2.1.a

Erfassung der Haupt- und Einzelparameter

Hauptparameter HP-1 Laufentwicklung

		Funktionale Einheiten	
EP-1.1 Laufkrümmung	gestreckt	Krümmung (1.1, 1.3, 1.4)	4
EP-1.1 Verzweigung	unverzweigt		
EP-1.2 Krümmungserosion			
EP-1.3 Längsbänke			
EP-1.4 Laufstrukturen		Beweglichkeit (1.2, 4.2, 5.2)	4
Totholzverkläusung	keine		
Sturzbaum	keine		
Inselbildung	keine		
Laufweitung	mehrere		
Laufverengung	Ansätze		
Laufgabelung	keine		
Altarm, Nebengerinne	keine		
Biberdamm	keine		
		Klasse	4

Hauptparameter HP-2 Längsprofil

		Funktionale Einheiten	
EP-2.1 Querbauwerke	kein Querbauwerk	Längsprofilelemente (2.4, 2.5, 2.6)	5
EP-2.2 Verrohrung	keine		
EP-2.3 Rückstau			
EP-2.4 Querbänke			
EP-2.5 Strömungsdiversität			
EP-2.6 Tiefenvarianz		Hindernisse (2.1, 2.2, 2.3, 2.7, 4.5)	0
EP-2.7 Ausleitung			
EP-2.01 Strömungsbilder			
		Klasse	5

Hauptparameter HP-3 Sohlstruktur

		Funktionale Einheiten	
EP-3.1 Sohlsubstrat	nicht erkennbar	Substrate (3.1, 3.2, 3.4, 3.01)	0
EP-3.1 Sohlsubstrat (organisch)	nicht erkennbar		
EP-3.2 Substratdiversität	0		
EP-3.3 Sohlverbau	nicht erkennbar (vollständig)		
EP-3.4 Sohlstrukturen	0	Sohlverbau (3.1, 3.3)	0
Pool, Stille			
Schnelle			
Kolk, Tiefenrinne			
Kehrwasser			
Kaskade			
Totholz			
Wurzelfläche			
Makrophyten			
EP-3.01 Sohlbelastungen		Klasse	0

Hauptparameter HP-4 Querprofil

		Funktionale Einheiten	
EP-4.1 Profiltyp	annähernd Naturprofil	Profilform (4.1)	3
EP-4.2 Profiltiefe	flach		
EP-4.3 Breitenerosion	0		
EP-4.4 Breitenvarianz	mäßig	Profiltiefe (4.2)	3
EP-4.5 Durchlass	kein Durchlass/Brücke		
		Breitenentwicklung (4.3, 4.4)	3
		Klasse	3



Abschnitt: 005_0198

Gewässer: Bleep

OWK-ID: III-1.2.1.a

Hauptparameter HP-5 Uferstruktur

EP-5.1 Ufergehölze (li)	keine, anthropogen
EP-5.1 Krautvegetation (li)	Krautflur, Hochstauden, Wiese
EP-5.1 Ufergehölze (re)	keine, anthropogen
EP-5.1 Krautvegetation (re)	Krautflur, Hochstauden, Wiese
EP-5.2 Uferverbau (li)	kein Verbau (vollständig)
EP-5.2 Uferverbau (re)	kein Verbau (vollständig)
EP-5.3 Uferstrukturen	
Baumumlauf (li)	keine
Prallbaum (li)	keine
Sturzbaum (li)	keine
Holzansammlung (li)	keine
Unterstand (li)	keine
Abbruchufer (li)	keine
Baumumlauf (re)	keine
Prallbaum (re)	keine
Sturzbaum (re)	keine
Holzansammlung (re)	keine
Unterstand (re)	keine
Abbruchufer (re)	keine
EP-5.01 Uferbelastungen (li)	Trittschäden
EP-5.01 Uferbelastungen (re)	Trittschäden
EP-5.02 Beschattung	sonnig

Funktionale Einheiten

	li	re
Bewuchs (5.1, 5.02)	6	6

	li	re
Uferverbau (5.2)	1	1

	li	re
Naturraumtypische Ausprägung (5.3, 5.01)	6	6

	li	re
Klasse	6	6

Hauptparameter HP-6 Gewässerumfeld

EP-6.1 Flächennutzung (li)	Grünland (>50%)
EP-6.1 Flächennutzung (re)	Grünland (>50%)
EP-6.2 Gewässerrandstreifen (li)	kein (vollständig)
EP-6.2 Gewässerrandstreifen (re)	kein (vollständig)
EP-6.3 Schäd. Umfeldstrukturen (li)	keine
EP-6.3 Schäd. Umfeldstrukturen (re)	keine
<i>Entfernung zum Gewässer: gering (<10 m); mittel (10-40 m); groß (>40 m)</i>	
EP-6.01 Bes. Umfeldstrukturen (li)	keine
EP-6.01 Bes. Umfeldstrukturen (re)	keine

Funktionale Einheiten

	li	re
Vorland (6.1, 6.3, 6.01)	4	4

	li	re
Uferstreifen (6.2)	6	6

	li	re
Klasse	5	5

Fotodokumentation

Foto gegen Fließrichtung



Foto in Fließrichtung

