

Abschnitt: 005_0199_02

Gewässer: Blees

OWK-ID: III-1.2.1.a

Identifikation und Status

Abschnitt-ID (Länge)	005_0199_02 (100m)
OWK-ID	III-1.2.1.a
Gewässername	Blees
Stationierung (von) [m]	20100
Stationierung (bis) [m]	20184
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
Laufstyp 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
Einschnittstiefe	<0,2 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

Einzelparameter		Hauptparameter		Bereich		Gesamt	
EP-1.1 Laufkrümmung	4	HP-1 Laufentwicklung	5			Gesamt- bewertung	5
EP-1.2 Krümmungserosion	0						
EP-1.3 Längsbänke	0						
EP-1.4 Laufstrukturen	6						
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)	6						
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_0199_02

Gewässer: Bleeps

OWK-ID: III-1.2.1.a

Erfassung der Haupt- und Einzelparameter

Hauptparameter HP-1 Laufentwicklung

EP-1.1 Laufkrümmung	mäßig geschwungen	Funktionale Einheiten	Krümmung (1.1, 1.3, 1.4)	5
EP-1.1 Verzweigung	unverzweigt			
EP-1.2 Krümmungserosion	0			
EP-1.3 Längsbänke				
EP-1.4 Laufstrukturen		Funktionale Einheiten	Beweglichkeit (1.2, 4.2, 5.2)	5
Totholzverkläusung	keine			
Sturzbaum	keine			
Inselbildung	keine			
Laufweitung	Ansätze			
Laufverengung	keine			
Laufgabelung	keine			
Altarm, Nebengerinne	keine			
Biberdamm	keine			
			Klasse	5

Hauptparameter HP-2 Längsprofil

EP-2.1 Querbauwerke	kein Querbauwerk	Funktionale Einheiten	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		Funktionale Einheiten	Hindernisse (2.1, 2.2, 2.3, 2.7, 4.5)	0
EP-2.6 Tiefenvarianz				
EP-2.7 Ausleitung				
EP-2.01 Strömungsbilder				
			Klasse	5

Hauptparameter HP-3 Sohlstruktur

EP-3.1 Sohlsubstrat	nicht erkennbar	Funktionale Einheiten	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	Funktionale Einheiten	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

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



Abschnitt: 005_0199_02

Gewässer: Bleeps

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
Uferverbau (5.2)	1	1
Naturraumtypische Ausprägung (5.3, 5.01)	6	6
Klasse	6	6

Hauptparameter HP-6 Gewässerumfeld

EP-6.1 Flächennutzung (li)	Grünland (>50%), weitere schäd. Struktur gem.6.3
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)	Verkehrsflächen, befestigt (mittel)
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
Uferstreifen (6.2)	6	6
Klasse	5	5

Fotodokumentation

Foto gegen Fließrichtung



Foto in Fließrichtung

