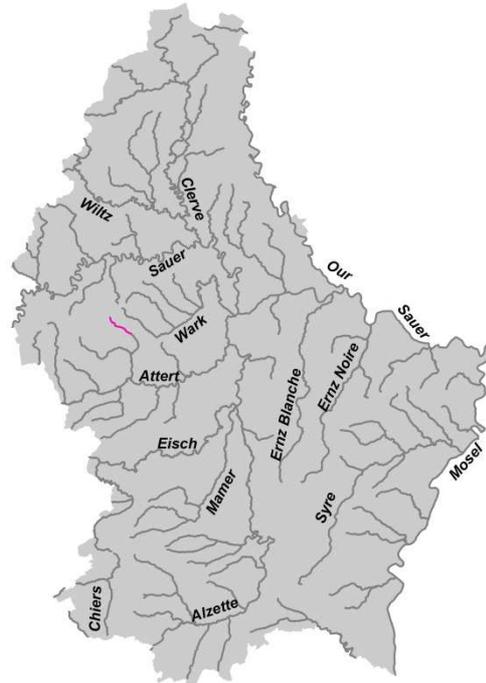




OWK VI-7.2.a (Bëschruederbaach) – Seite 1

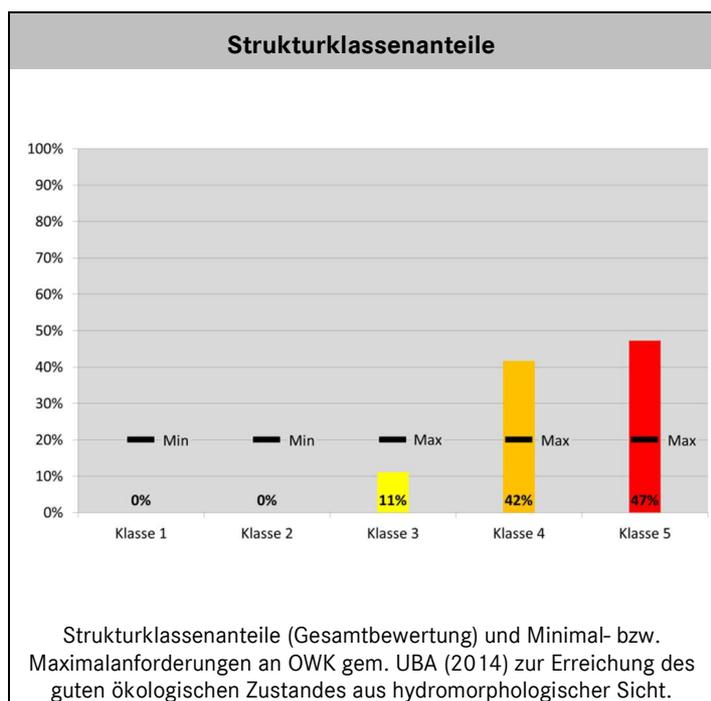
Betrachtungsraum: Alzette
Länge: 3,6 km
Einzugsgebietsgröße: 6,1 km²
Gewässertyp: Bach der submontanen Stufe des Ösling (Typ I)
OWK-Typ: natürlich



Hydromorphologische Bewertung	
Morphologie	5
Durchgängigkeit	5
Gesamtbewertung	5

Hydromorphologische Risikoabschätzung		
Morphologie wahrscheinlich gefährdet	Durchgängigkeit gefährdet	Gesamtrisiko gefährdet

Hauptbelastungen	
Morphologie	
Sohle	42%
Ufer	36%
Land	86%
<i>Streckenanteil, der für den Bereich Sohle, Ufer oder Land die Strukturklasse 5 aufweist.</i>	
Durchgängigkeit	2 3 4 5
Querbauwerke	1 2 1 1
Verrohrungen	- - 1 -
Durchlass/Brücke	- - 3 5
<i>Anzahl der Abschnitte, die Durchgängigkeitshindernisse der Klassen 2 bis 5 enthalten.</i>	





OWK VI-7.2.a (Bëschruederbaach) – Seite 2

	Anzahl	Anteil
Abschnitte der Strukturkartierung (Abschnittslänge: 100 m)	36	100%
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend gestaut	1	2,8%
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend verrohrt	1	2,8%

Hauptbelastungen je Einzelparameter					
Bereich	Hauptparameter	Einzelparameter	Besonders belastete Abschnitte (Strukturklasse 5)		
			Anzahl	Anteil	
Sohle	HP 1 Laufentwicklung	EP 1.1 Laufkrümmung	8	22%	
		EP 1.2 Krümmungserosion	3	8%	
		EP 1.3 Längsbänke	19	53%	
		EP 1.4 Bes. Laufstrukturen	26	72%	
	HP 2 Längsprofil	EP 2.1 Querbauwerke	1	3%	
		EP 2.2 Verrohrung	-	-	
		EP 2.3 Rückstau	-	-	
		EP 2.4 Querbänke	21	58%	
		EP 2.5 Strömungsdiversität	-	-	
		EP 2.6 Tiefenvarianz	-	-	
		EP 2.7 Ausleitung	2	6%	
	HP 3 Sohlenstruktur	EP 3.1 Sohlsubstrat	-	-	
		EP 3.2 Substratdiversität	-	-	
		EP 3.3 Sohlverbau >10m	2	6%	
		EP 3.4 Bes. Sohlstrukturen	17	47%	
	Ufer	HP 4 Querprofil	EP 4.1 Profilform	3	8%
			EP 4.2 Profiltiefe	7	19%
			EP 4.3 Breitenerosion	2	6%
			EP 4.4 Breitenvarianz	30	83%
EP 4.5 Durchlass/Brücke			5	14%	
HP 5 Uferstruktur		EP 5.1 Uferbewuchs	30	83%	
		EP 5.2 Uferverbau	5	14%	
		EP 5.3 Bes. Uferstrukturen	32	89%	
Land		HP 6 Gewässerumfeld	EP 6.1 Flächennutzung	7	19%
	EP 6.2 Gewässerrandstreifen		29	81%	
	EP 6.3 Schäd. Umfeldstrukturen		9	25%	