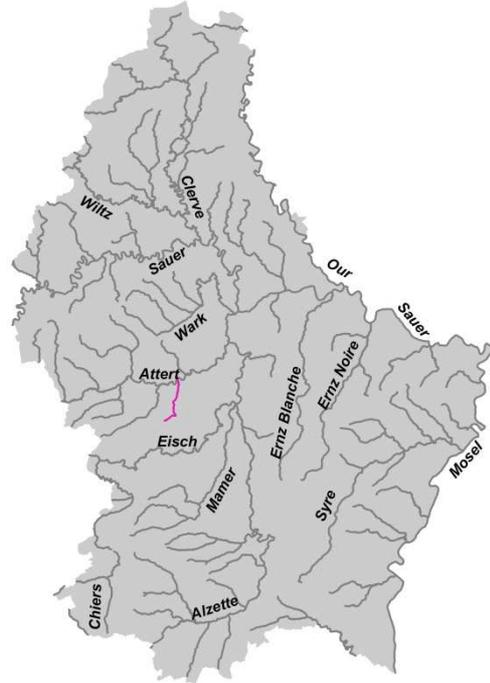


OWK VI-6.3 (Aeschbech) – Seite 1

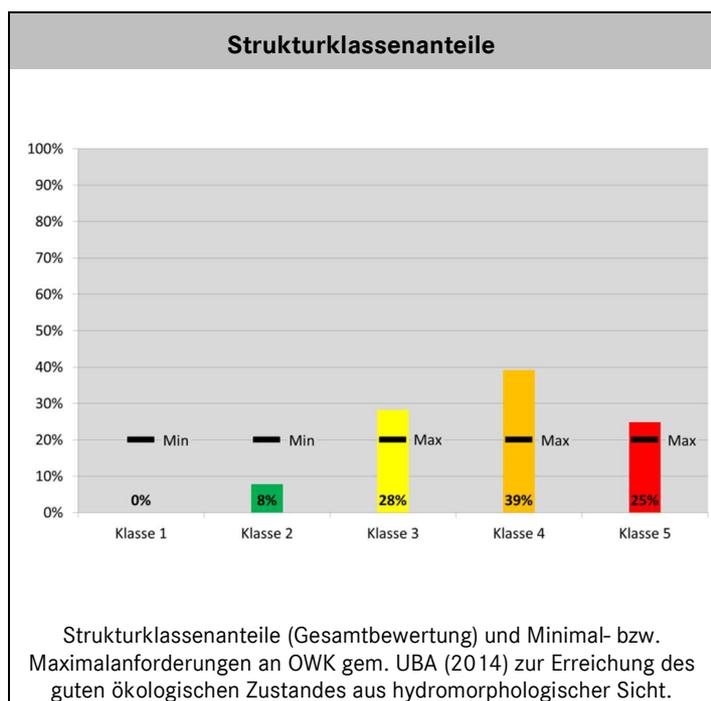
Betrachtungsraum: Alzette
Länge: 6,4 km
Einzugsgebietsgröße: 14,6 km²
Gewässertyp: Bach der kollinen Stufe des Gutland (Typ IV)
OWK-Typ: natürlich



Hydromorphologische Bewertung	
Morphologie	4
Durchgängigkeit	5
Gesamtbewertung	5

Hydromorphologische Risikoabschätzung		
Morphologie nicht gefährdet	Durchgängigkeit gefährdet	Gesamtrisiko gefährdet

Hauptbelastungen	
Morphologie	
Sohle	23%
Ufer	31%
Land	100%
<i>Streckenanteil, der für den Bereich Sohle, Ufer oder Land die Strukturklasse 5 aufweist.</i>	
Durchgängigkeit	2 3 4 5
Querbauwerke	- 1 1 -
Verrohrungen	- - - -
Durchlass/Brücke	10 1 - 3
<i>Anzahl der Abschnitte, die Durchgängigkeitshindernisse der Klassen 2 bis 5 enthalten.</i>	





OWK VI-6.3 (Aeschbech) – Seite 2

	Anzahl	Anteil
Abschnitte der Strukturkartierung (Abschnittslänge: 100 m)	64	100%
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend gestaut	-	-
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend verrohrt	10	15,6%

Hauptbelastungen je Einzelparameter					
Bereich	Hauptparameter	Einzelparameter	Besonders belastete Abschnitte (Strukturklasse 5)		
			Anzahl	Anteil	
Sohle	HP 1 Laufentwicklung	EP 1.1 Laufkrümmung	25	39%	
		EP 1.2 Krümmungserosion	-	-	
		EP 1.3 Längsbänke	35	55%	
		EP 1.4 Bes. Laufstrukturen	27	42%	
	HP 2 Längsprofil	EP 2.1 Querbauwerke	-	-	
		EP 2.2 Verrohrung	-	-	
		EP 2.3 Rückstau	-	-	
		EP 2.4 Querbänke	1	2%	
		EP 2.5 Strömungsdiversität	-	-	
		EP 2.6 Tiefenvarianz	1	2%	
		EP 2.7 Ausleitung	-	-	
	HP 3 Sohlenstruktur	EP 3.1 Sohlsubstrat	-	-	
		EP 3.2 Substratdiversität	-	-	
		EP 3.3 Sohlverbau >10m	1	2%	
		EP 3.4 Bes. Sohlstrukturen	4	6%	
	Ufer	HP 4 Querprofil	EP 4.1 Profilform	-	-
			EP 4.2 Profiltiefe	6	9%
			EP 4.3 Breitenerosion	-	-
			EP 4.4 Breitenvarianz	3	5%
EP 4.5 Durchlass/Brücke			3	5%	
HP 5 Uferstruktur		EP 5.1 Uferbewuchs	24	38%	
		EP 5.2 Uferverbau	8	13%	
		EP 5.3 Bes. Uferstrukturen	43	67%	
		HP 6 Gewässerumfeld	EP 6.1 Flächennutzung	5	8%
EP 6.2 Gewässerrandstreifen	52		81%		
EP 6.3 Schäd. Umfeldstrukturen	9		14%		
Land					