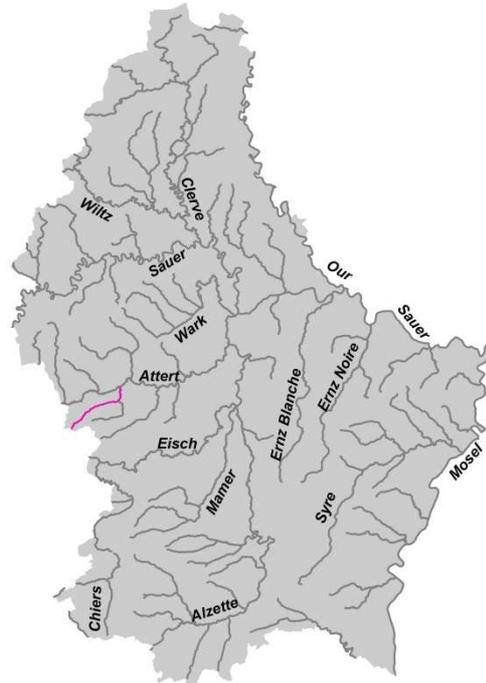


OWK VI-9.a (Pall) – Seite 1

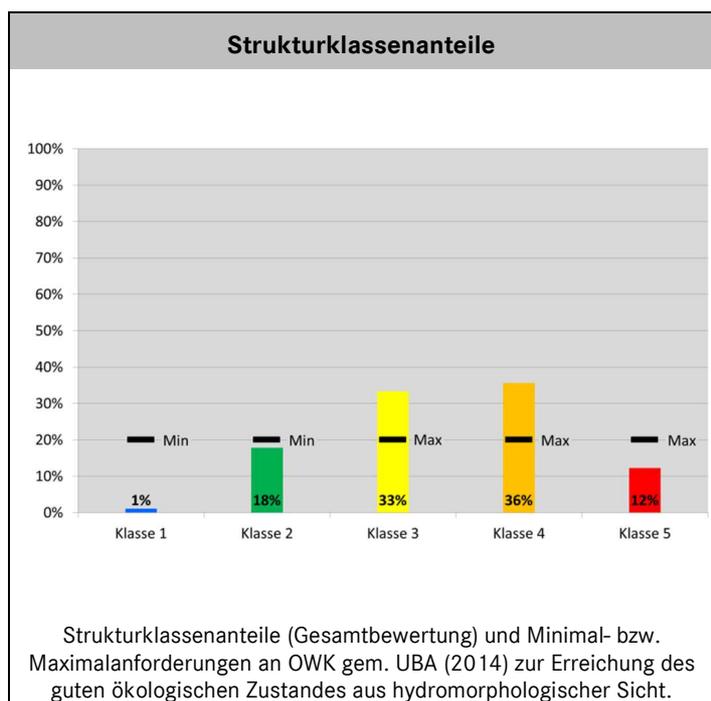
Betrachtungsraum: Alzette
Länge: 9,3 km
Einzugsgebietsgröße: 13,8 km²
Gewässertyp: Bach der kollinen Stufe des Gutland (Typ IV)
OWK-Typ: natürlich



Hydromorphologische Bewertung	
Morphologie	3
Durchgängigkeit	5
Gesamtbewertung	5

Hydromorphologische Risikoabschätzung		
Morphologie nicht gefährdet	Durchgängigkeit gefährdet	Gesamtrisiko gefährdet

Hauptbelastungen	
Morphologie	
Sohle	6%
Ufer	28%
Land	74%
<i>Streckenanteil, der für den Bereich Sohle, Ufer oder Land die Strukturklasse 5 aufweist.</i>	
Durchgängigkeit	2 3 4 5
Querbauwerke	2 2 1 -
Verrohrungen	- - - -
Durchlass/Brücke	2 - 7 4
<i>Anzahl der Abschnitte, die Durchgängigkeitshindernisse der Klassen 2 bis 5 enthalten.</i>	





OWK VI-9.a (Pall) – Seite 2

	Anzahl	Anteil
Abschnitte der Strukturkartierung (Abschnittslänge: 100 m)	94	100%
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend gestaut	4	4,3%
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend verrohrt	1	1,1%

Hauptbelastungen je Einzelparameter				
Bereich	Hauptparameter	Einzelparameter	Besonders belastete Abschnitte (Strukturklasse 5)	
			Anzahl	Anteil
Sohle	HP 1 Laufentwicklung	EP 1.1 Laufkrümmung	33	35%
		EP 1.2 Krümmungserosion	2	2%
		EP 1.3 Längsbänke	53	56%
		EP 1.4 Bes. Laufstrukturen	21	22%
	HP 2 Längsprofil	EP 2.1 Querbauwerke	-	-
		EP 2.2 Verrohrung	-	-
		EP 2.3 Rückstau	5	5%
		EP 2.4 Querbänke	2	2%
		EP 2.5 Strömungsdiversität	6	6%
		EP 2.6 Tiefenvarianz	-	-
		EP 2.7 Ausleitung	-	-
	HP 3 Sohlenstruktur	EP 3.1 Sohlsubstrat	-	-
		EP 3.2 Substratdiversität	-	-
		EP 3.3 Sohlverbau >10m	1	1%
EP 3.4 Bes. Sohlstrukturen		2	2%	
Ufer	HP 4 Querprofil	EP 4.1 Profilform	9	10%
		EP 4.2 Profiltiefe	28	30%
		EP 4.3 Breitenerosion	-	-
		EP 4.4 Breitenvarianz	2	2%
		EP 4.5 Durchlass/Brücke	4	4%
	HP 5 Uferstruktur	EP 5.1 Uferbewuchs	29	31%
		EP 5.2 Uferverbau	15	16%
		EP 5.3 Bes. Uferstrukturen	40	43%
		HP 6 Gewässerumfeld	EP 6.1 Flächennutzung	3
EP 6.2 Gewässerrandstreifen	65		69%	
EP 6.3 Schäd. Umfeldstrukturen	16		17%	
Land				