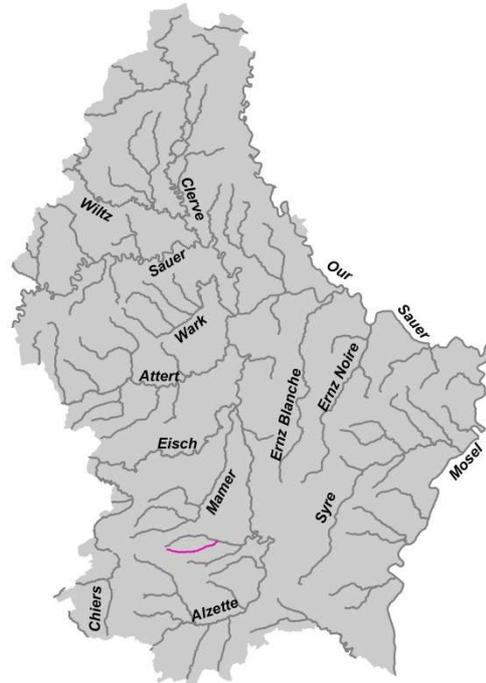


OWK VI-13.1.2 (Grouf) – Seite 1

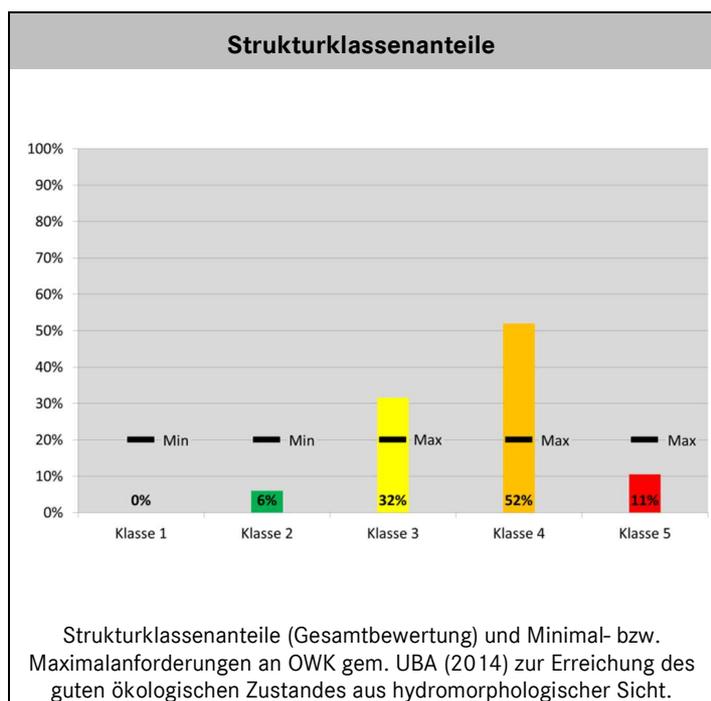
Betrachtungsraum: Alzette
Länge: 6,7 km
Einzugsgebietsgröße: 11,0 km²
Gewässertyp: Bach der kollinen Stufe des Gutland (Typ IV)
OWK-Typ: natürlich



Hydromorphologische Bewertung	
Morphologie	4
Durchgängigkeit	4
Gesamtbewertung	4

Hydromorphologische Risikoabschätzung		
Morphologie nicht gefährdet	Durchgängigkeit gefährdet	Gesamtrisiko gefährdet

Hauptbelastungen	
Morphologie	
Sohle	14%
Ufer	3%
Land	71%
<i>Streckenanteil, der für den Bereich Sohle, Ufer oder Land die Strukturklasse 5 aufweist.</i>	
Durchgängigkeit	2 3 4 5
Querbauwerke	- - - -
Verrohrungen	- 1 1 -
Durchlass/Brücke	6 2 - -
<i>Anzahl der Abschnitte, die Durchgängigkeitshindernisse der Klassen 2 bis 5 enthalten.</i>	





OWK VI-13.1.2 (Grouf) – Seite 2

	Anzahl	Anteil
Abschnitte der Strukturkartierung (Abschnittslänge: 100 m)	67	100%
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend gestaut	-	-
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend verrohrt	-	-

Hauptbelastungen je Einzelparameter				
Bereich	Hauptparameter	Einzelparameter	Besonders belastete Abschnitte (Strukturklasse 5)	
			Anzahl	Anteil
Sohle	HP 1 Laufentwicklung	EP 1.1 Laufkrümmung	34	51%
		EP 1.2 Krümmungserosion	1	1%
		EP 1.3 Längsbänke	23	34%
		EP 1.4 Bes. Laufstrukturen	35	52%
	HP 2 Längsprofil	EP 2.1 Querbauwerke	-	-
		EP 2.2 Verrohrung	-	-
		EP 2.3 Rückstau	-	-
		EP 2.4 Querbänke	18	27%
		EP 2.5 Strömungsdiversität	23	34%
		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	-	-
	Ufer	HP 4 Querprofil	EP 4.1 Profilform	2
EP 4.2 Profiltiefe			41	61%
EP 4.3 Breitenerosion			1	1%
EP 4.4 Breitenvarianz			63	94%
EP 4.5 Durchlass/Brücke			-	-
HP 5 Uferstruktur		EP 5.1 Uferbewuchs	2	3%
		EP 5.2 Uferverbau	3	4%
		EP 5.3 Bes. Uferstrukturen	28	42%
Land	HP 6 Gewässerumfeld	EP 6.1 Flächennutzung	1	1%
		EP 6.2 Gewässerrandstreifen	48	72%
		EP 6.3 Schäd. Umfeldstrukturen	2	3%