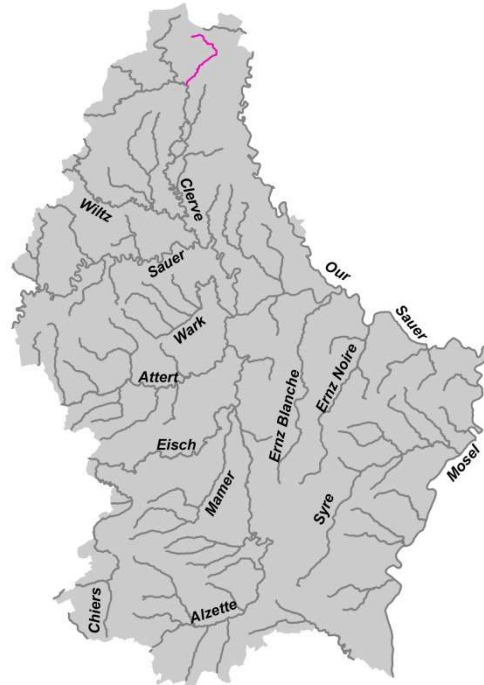




OWK IV-3.4 (Wemperbaach) – Seite 1

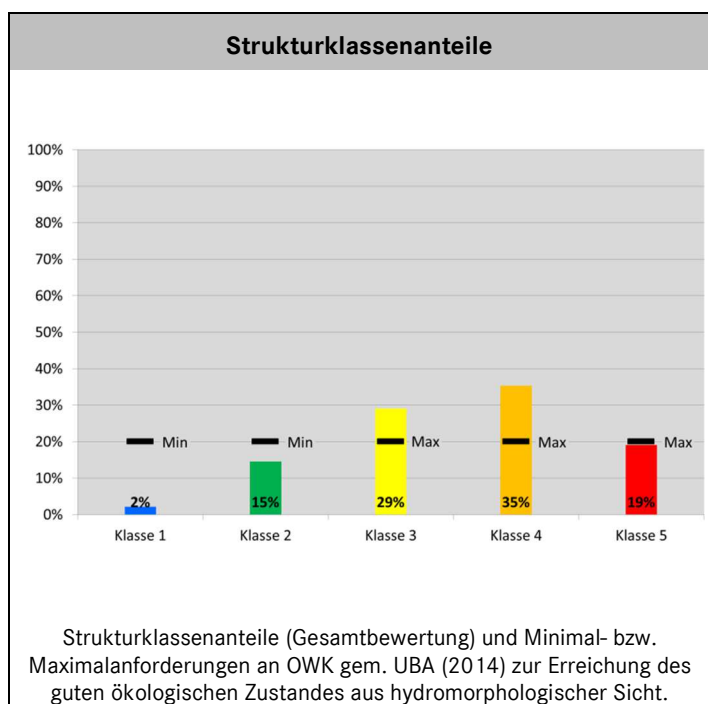
Betrachtungsraum: Wiltz
Länge: 10,4 km
Einzugsgebietsgröße: 22,3 km²
Gewässertyp: Bach der submontanen Stufe des Ösling (Typ I)
OWK-Typ: natürlich



Hydromorphologische Bewertung	
Morphologie	4
Durchgängigkeit	5
Gesamtbewertung	5

Hydromorphologische Risikoabschätzung		
Morphologie nicht gefährdet	Durchgängigkeit gefährdet	Gesamtrisiko gefährdet

Hauptbelastungen	
Morphologie	
Sohle	16%
Ufer	27%
Land	77%
<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	- 2 1 -
Durchlass/Brücke	9 - - -
<i>Anzahl der Abschnitte, die Durchgängigkeitshindernisse der Klassen 2 bis 5 enthalten.</i>	





OWK IV-3.4 (Wemperbaach) – Seite 2

	Anzahl	Anteil
Abschnitte der Strukturkartierung (Abschnittslänge: 100 m)	104	100%
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend gestaut	8	7,7%
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend verrohrt	5	4,8%

Hauptbelastungen je Einzelparameter					
Bereich	Hauptparameter	Einzelparameter	Besonders belastete Abschnitte (Strukturklasse 5)		
			Anzahl	Anteil	
Sohle	HP 1 Laufentwicklung	EP 1.1 Laufkrümmung	2	2%	
		EP 1.2 Krümmungserosion	7	7%	
		EP 1.3 Längsbänke	52	50%	
		EP 1.4 Bes. Laufstrukturen	28	27%	
	HP 2 Längsprofil	EP 2.1 Querbauwerke	1	1%	
		EP 2.2 Verrohrung	-	-	
		EP 2.3 Rückstau	3	3%	
		EP 2.4 Querbänke	31	30%	
		EP 2.5 Strömungsdiversität	1	1%	
		EP 2.6 Tiefenvarianz	-	-	
		EP 2.7 Ausleitung	-	-	
	HP 3 Sohlenstruktur	EP 3.1 Sohlsubstrat	-	-	
		EP 3.2 Substratdiversität	-	-	
		EP 3.3 Sohlverbau >10m	-	-	
		EP 3.4 Bes. Sohlstrukturen	12	12%	
	Ufer	HP 4 Querprofil	EP 4.1 Profilform	5	5%
			EP 4.2 Profiltiefe	16	15%
			EP 4.3 Breitenerosion	1	1%
			EP 4.4 Breitenvarianz	33	32%
EP 4.5 Durchlass/Brücke			-	-	
HP 5 Uferstruktur		EP 5.1 Uferbewuchs	41	39%	
		EP 5.2 Uferverbau	5	5%	
		EP 5.3 Bes. Uferstrukturen	41	39%	
		HP 6 Gewässerumfeld	EP 6.1 Flächennutzung	2	2%
EP 6.2 Gewässerrandstreifen	66		63%		
EP 6.3 Schäd. Umfeldstrukturen	9		9%		
Land					