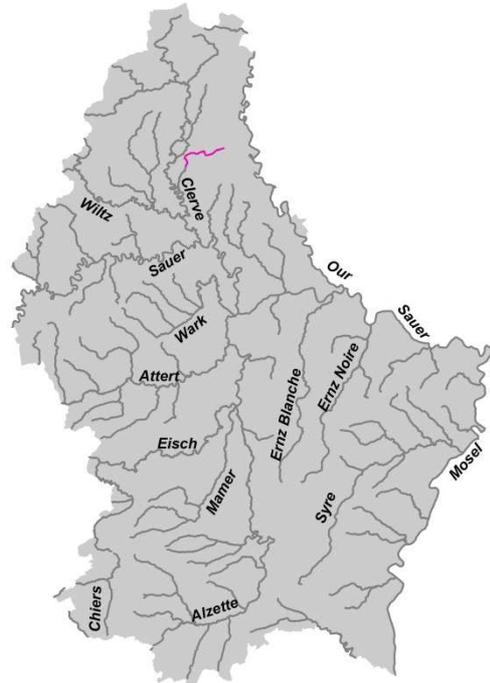




OWK IV-3.2.a (Pëntsch / Lamichtsbaach) – Seite 1

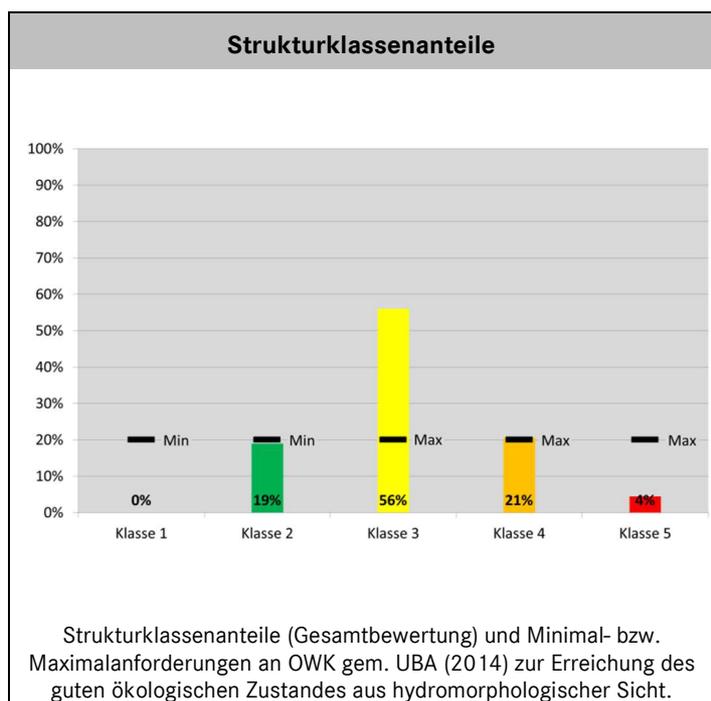
Betrachtungsraum: Wiltz
Länge: 7,1 km
Einzugsgebietsgröße: 17,0 km²
Gewässertyp: Bach der submontanen Stufe des Ösling (Typ I)
OWK-Typ: natürlich



Hydromorphologische Bewertung	
Morphologie	3
Durchgängigkeit	5
Gesamtbewertung	5

Hydromorphologische Risikoabschätzung		
Morphologie	Durchgängigkeit	Gesamtrisiko
nicht gefährdet	gefährdet	gefährdet

Hauptbelastungen	
Morphologie	
Sohle	4%
Ufer	10%
Land	92%
<i>Streckenanteil, der für den Bereich Sohle, Ufer oder Land die Strukturklasse 5 aufweist.</i>	
Durchgängigkeit	2 3 4 5
Querbauwerke	4 1 1 -
Verrohrungen	- - - -
Durchlass/Brücke	4 - - 1
<i>Anzahl der Abschnitte, die Durchgängigkeitshindernisse der Klassen 2 bis 5 enthalten.</i>	





OWK IV-3.2.a (Pëntsch / Lamichtsbaach) – Seite 2

	Anzahl	Anteil
Abschnitte der Strukturkartierung (Abschnittslänge: 100 m)	71	100%
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend gestaut	3	4,2%
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	-	-	
		EP 1.2 Krümmungserosion	4	6%	
		EP 1.3 Längsbänke	24	34%	
		EP 1.4 Bes. Laufstrukturen	4	6%	
	HP 2 Längsprofil	EP 2.1 Querbauwerke	-	-	
		EP 2.2 Verrohrung	-	-	
		EP 2.3 Rückstau	-	-	
		EP 2.4 Querbänke	10	14%	
		EP 2.5 Strömungsdiversität	-	-	
		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	-	-	
	Ufer	HP 4 Querprofil	EP 4.1 Profilform	-	-
			EP 4.2 Profiltiefe	12	17%
			EP 4.3 Breitenerosion	-	-
			EP 4.4 Breitenvarianz	-	-
EP 4.5 Durchlass/Brücke			1	1%	
HP 5 Uferstruktur		EP 5.1 Uferbewuchs	34	48%	
		EP 5.2 Uferverbau	1	1%	
		EP 5.3 Bes. Uferstrukturen	7	10%	
Land	HP 6 Gewässerumfeld	EP 6.1 Flächennutzung	-	-	
		EP 6.2 Gewässerrandstreifen	62	87%	
		EP 6.3 Schäd. Umfeldstrukturen	16	23%	