



OWK IV-2.1 (Wiltz) – Seite 1

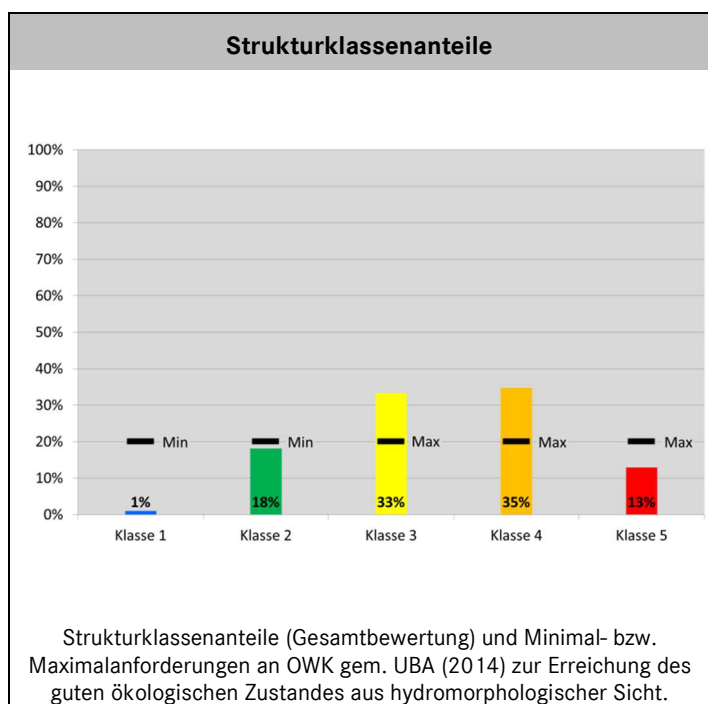
Betrachtungsraum: Wiltz
Länge: 20,8 km
Einzugsgebietsgröße: 35,6 km²
Gewässertyp: Fluss der kollinen Stufe des Ösling (Typ III)
OWK-Typ: natürlich



Hydromorphologische Bewertung	
Morphologie	3
Durchgängigkeit	5
Gesamtbewertung	5

Hydromorphologische Risikoabschätzung		
Morphologie nicht gefährdet	Durchgängigkeit gefährdet	Gesamtrisiko gefährdet

Hauptbelastungen	
Morphologie	
Sohle	11%
Ufer	14%
Land	79%
<i>Streckenanteil, der für den Bereich Sohle, Ufer oder Land die Strukturklasse 5 aufweist.</i>	
Durchgängigkeit	2 3 4 5
Querbauwerke	11 10 4 1
Verrohrungen	- - - -
Durchlass/Brücke	37 - - -
<i>Anzahl der Abschnitte, die Durchgängigkeitshindernisse der Klassen 2 bis 5 enthalten.</i>	





OWK IV-2.1 (Wiltz) – Seite 2

	Anzahl	Anteil
Abschnitte der Strukturkartierung (Abschnittslänge: 100 m)	216	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	5	2%	
		EP 1.2 Krümmungserosion	25	12%	
		EP 1.3 Längsbänke	76	35%	
		EP 1.4 Bes. Laufstrukturen	27	13%	
	HP 2 Längsprofil	EP 2.1 Querbauwerke	1	0,5%	
		EP 2.2 Verrohrung	-	-	
		EP 2.3 Rückstau	9	4%	
		EP 2.4 Querbänke	85	39%	
		EP 2.5 Strömungsdiversität	4	2%	
		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	28	13%	
	Ufer	HP 4 Querprofil	EP 4.1 Profilform	21	10%
			EP 4.2 Profiltiefe	26	12%
			EP 4.3 Breitenerosion	15	7%
			EP 4.4 Breitenvarianz	22	10%
EP 4.5 Durchlass/Brücke			-	-	
HP 5 Uferstruktur		EP 5.1 Uferbewuchs	28	13%	
		EP 5.2 Uferverbau	34	16%	
		EP 5.3 Bes. Uferstrukturen	52	24%	
Land	HP 6 Gewässerumfeld	EP 6.1 Flächennutzung	26	12%	
		EP 6.2 Gewässerrandstreifen	156	72%	
		EP 6.3 Schäd. Umfeldstrukturen	65	30%	