

OWK II-1.a (Sauer) – Seite 1

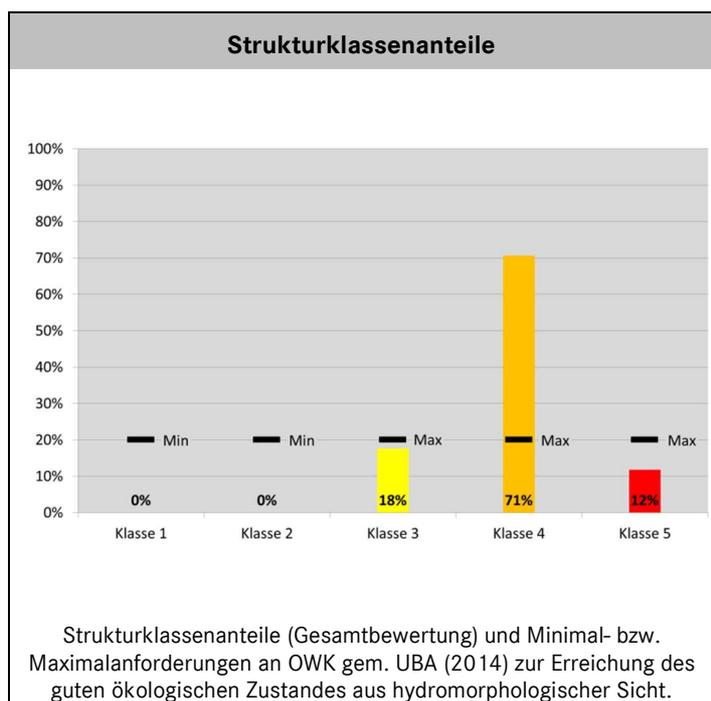
Betrachtungsraum: Untere Sauer
Länge: 9,0 km
Einzugsgebietsgröße: 11,0 km²
Gewässertyp: Großer Fluss des Tieflands (Typ VI)
OWK-Typ: natürlich



Hydromorphologische Bewertung	
Morphologie	4
Durchgängigkeit	3
Gesamtbewertung	4

Hydromorphologische Risikoabschätzung		
Morphologie nicht gefährdet	Durchgängigkeit wahrscheinlich gefährdet	Gesamtrisiko wahrscheinlich gefährdet

Hauptbelastungen	
Morphologie	
Sohle	<i>nicht erkennbar</i>
Ufer	24%
Land	53%
<i>Streckenanteil, der für den Bereich Sohle, Ufer oder Land die Strukturklasse 5 aufweist.</i>	
Durchgängigkeit	2 3 4 5
Querbauwerke	2 1 - -
Verrohrungen	- - - -
Durchlass/Brücke	- - - -
<i>Anzahl der Abschnitte, die Durchgängigkeitshindernisse der Klassen 2 bis 5 enthalten.</i>	





OWK II-1.a (Sauer) – Seite 2

	Anzahl	Anteil
Abschnitte der Strukturkartierung (Abschnittslänge: 500 m)	17	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	-	-	
		EP 1.2 Krümmungserosion	6	35%	
		EP 1.3 Längsbänke	17	100%	
		EP 1.4 Bes. Laufstrukturen	14	82%	
	HP 2 Längsprofil	EP 2.1 Querbauwerke	-	-	
		EP 2.2 Verrohrung	-	-	
		EP 2.3 Rückstau	1	6%	
		EP 2.4 Querbänke	10	59%	
		EP 2.5 Strömungsdiversität	-	-	
		EP 2.6 Tiefenvarianz	<i>nicht erkennbar</i>	-	
		EP 2.7 Ausleitung	-	-	
	HP 3 Sohlenstruktur	EP 3.1 Sohlsubstrat	<i>nicht erkennbar</i>	-	
		EP 3.2 Substratdiversität	<i>nicht erkennbar</i>	-	
		EP 3.3 Sohlverbau >10m	<i>nicht erkennbar</i>	-	
		EP 3.4 Bes. Sohlstrukturen	4	24%	
	Ufer	HP 4 Querprofil	EP 4.1 Profilform	10	59%
			EP 4.2 Profiltiefe	7	41%
			EP 4.3 Breitenerosion	2	12%
			EP 4.4 Breitenvarianz	15	88%
EP 4.5 Durchlass/Brücke			-	-	
HP 5 Uferstruktur		EP 5.1 Uferbewuchs	1	6%	
		EP 5.2 Uferverbau	9	53%	
		EP 5.3 Bes. Uferstrukturen	5	29%	
		HP 6 Gewässerumfeld	EP 6.1 Flächennutzung	-	-
EP 6.2 Gewässerrandstreifen	9		53%		
EP 6.3 Schäd. Umfeldstrukturen	15		88%		