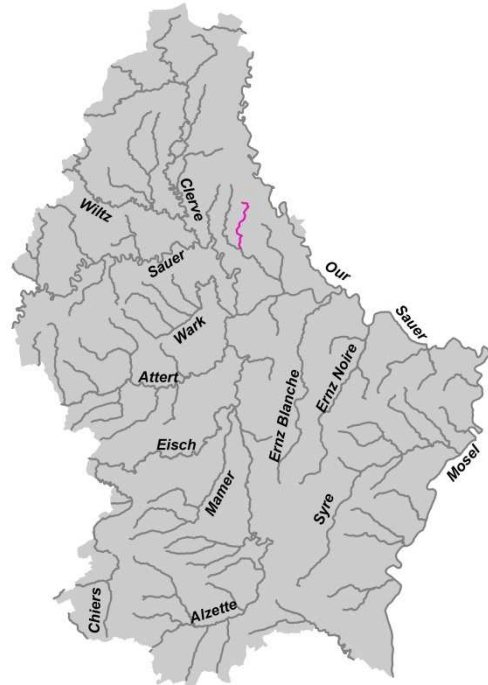




## OWK III-1.2.3 (Stool) – Seite 1

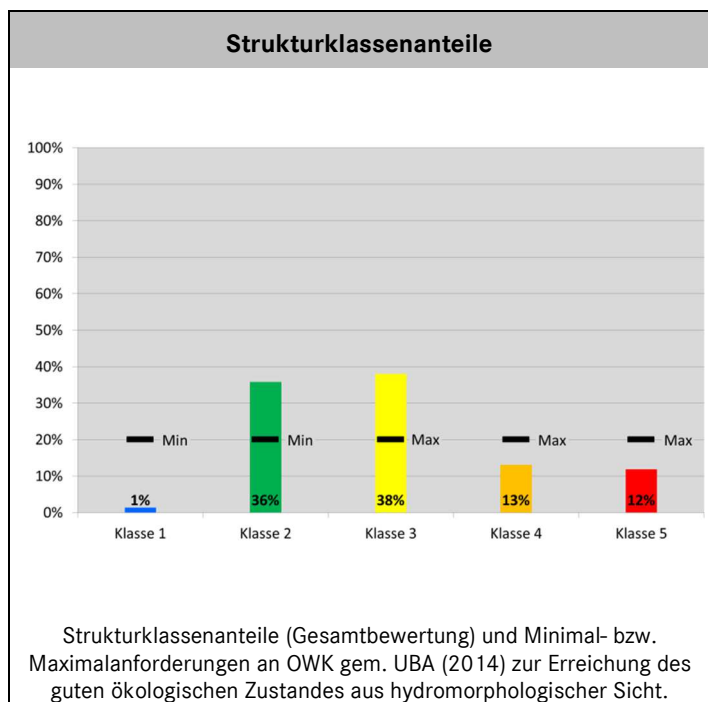
**Betrachtungsraum:** Obere Sauer  
**Länge:** 7,6 km  
**Einzugsgebietsgröße:** 11,1 km<sup>2</sup>  
**Gewässertyp:** Bach der submontanen Stufe des Ösling (Typ I)  
**OWK-Typ:** natürlich



Hydromorphologische Bewertung	
Morphologie	3
Durchgängigkeit	5
<b>Gesamtbewertung</b>	<b>5</b>

Hydromorphologische Risikoabschätzung		
<b>Morphologie</b>	<b>Durchgängigkeit</b>	<b>Gesamtrisiko</b>
nicht gefährdet	gefährdet	gefährdet

Hauptbelastungen	
<b>Morphologie</b>	
Sohle	7%
Ufer	16%
Land	62%
<i>Streckenanteil, der für den Bereich Sohle, Ufer oder Land die Strukturklasse 5 aufweist.</i>	
<b>Durchgängigkeit</b>	<span style="background-color: green; padding: 2px;">2</span> <span style="background-color: yellow; padding: 2px;">3</span> <span style="background-color: orange; padding: 2px;">4</span> <span style="background-color: red; padding: 2px;">5</span>
Querbauwerke	4   3   2   -
Verrohrungen	-   1   2   1
Durchlass/Brücke	2   -   -   1
<i>Anzahl der Abschnitte, die Durchgängigkeitshindernisse der Klassen 2 bis 5 enthalten.</i>	





## OWK III-1.2.3 (Stool) – Seite 2

	Anzahl	Anteil
Abschnitte der Strukturkartierung (Abschnittslänge: 100 m)	76	100%
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend gestaut	1	1,3%
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	6	8%	
		EP 1.2 Krümmungserosion	8	11%	
		EP 1.3 Längsbänke	12	16%	
		EP 1.4 Bes. Laufstrukturen	12	16%	
	HP 2 Längsprofil	EP 2.1 Querbauwerke	-	-	
		EP 2.2 Verrohrung	1	1%	
		EP 2.3 Rückstau	-	-	
		EP 2.4 Querbänke	10	13%	
		EP 2.5 Strömungsdiversität	-	-	
		EP 2.6 Tiefenvarianz	-	-	
		EP 2.7 Ausleitung	4	5%	
	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	3	4%
			EP 4.2 Profiltiefe	3	4%
			EP 4.3 Breitenerosion	-	-
			EP 4.4 Breitenvarianz	12	16%
EP 4.5 Durchlass/Brücke			1	1%	
HP 5 Uferstruktur		EP 5.1 Uferbewuchs	39	51%	
		EP 5.2 Uferverbau	2	3%	
		EP 5.3 Bes. Uferstrukturen	12	16%	
Land		HP 6 Gewässerumfeld	EP 6.1 Flächennutzung	-	-
	EP 6.2 Gewässerrandstreifen		58	76%	
	EP 6.3 Schäd. Umfeldstrukturen		22	29%	