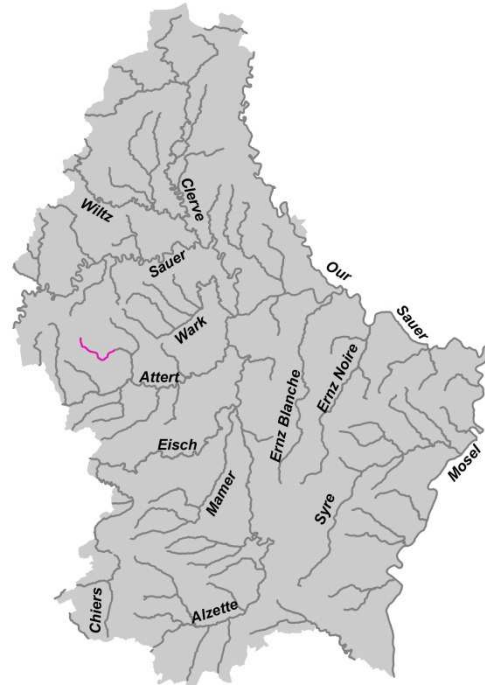


## OWK VI-7.1.a (Hueschterbaach) – Seite 1

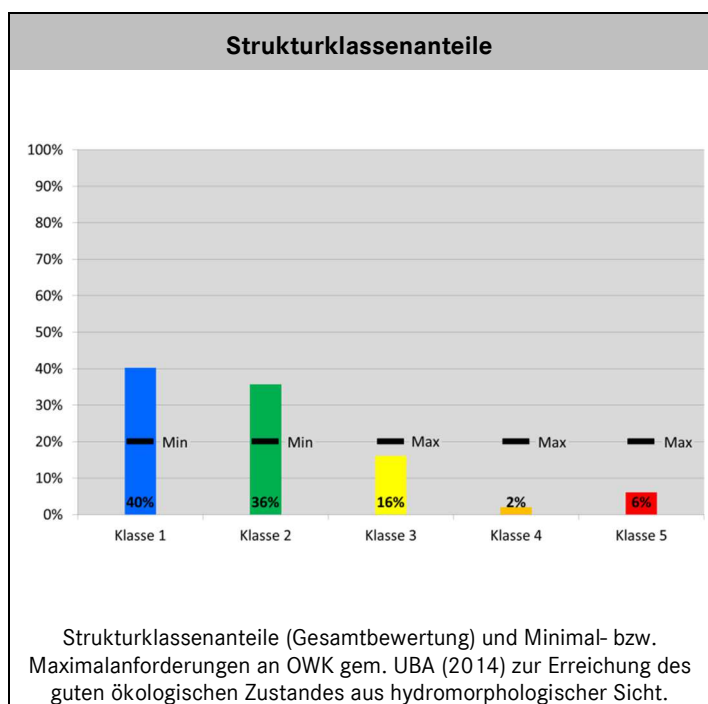
**Betrachtungsraum:** Alzette  
**Länge:** 5,6 km  
**Einzugsgebietsgröße:** 8,4 km<sup>2</sup>  
**Gewässertyp:** Bach der submontanen Stufe des Ösling (Typ I)  
**OWK-Typ:** natürlich



Hydromorphologische Bewertung	
Morphologie	2
Durchgängigkeit	5
<b>Gesamtbewertung</b>	<b>5</b>

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

Hauptbelastungen	
<b>Morphologie</b>	
Sohle	6%
Ufer	6%
Land	22%
<i>Streckenanteil, der für den Bereich Sohle, Ufer oder Land die Strukturklasse 5 aufweist.</i>	
<b>Durchgängigkeit</b>	<span style="background-color: green; color: white; padding: 2px;">2</span> <span style="background-color: yellow; color: black; padding: 2px;">3</span> <span style="background-color: orange; color: black; padding: 2px;">4</span> <span style="background-color: red; color: white; padding: 2px;">5</span>
Querbauwerke	1   2   -   -
Verrohrungen	-   -   -   -
Durchlass/Brücke	2   -   2   1
<i>Anzahl der Abschnitte, die Durchgängigkeitshindernisse der Klassen 2 bis 5 enthalten.</i>	





## OWK VI-7.1.a (Hueschterbaach) – Seite 2

	Anzahl	Anteil
Abschnitte der Strukturkartierung (Abschnittslänge: 100 m)	50	100%
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend gestaut	-	-
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend verrohrt	3	6,0%

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	1	2%
		EP 1.3 Längsbänke	1	2%
		EP 1.4 Bes. Laufstrukturen	-	-
	HP 2 Längsprofil	EP 2.1 Querbauwerke	-	-
		EP 2.2 Verrohrung	-	-
		EP 2.3 Rückstau	-	-
		EP 2.4 Querbänke	-	-
		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	3	6%
EP 3.4 Bes. Sohlstrukturen		-	-	
Ufer	HP 4 Querprofil	EP 4.1 Profilform	1	2%
		EP 4.2 Profiltiefe	10	20%
		EP 4.3 Breitenerosion	-	-
		EP 4.4 Breitenvarianz	-	-
		EP 4.5 Durchlass/Brücke	1	2%
	HP 5 Uferstruktur	EP 5.1 Uferbewuchs	17	34%
		EP 5.2 Uferverbau	4	8%
		EP 5.3 Bes. Uferstrukturen	7	14%
Land	HP 6 Gewässerumfeld	EP 6.1 Flächennutzung	2	4%
		EP 6.2 Gewässerrandstreifen	26	52%
		EP 6.3 Schäd. Umfeldstrukturen	17	34%