



**1F.1**

**Natürliche  
Fließgewässer  
(NWB)**

## **INHALT**

### **0E Gewässerbewertung gemäß WRRL**

### **1F Fließgewässer**

#### 1 Natürliche Fließgewässer (NWB)

##### 1 Allgemeine Grundlagen

##### 2 Biologische Qualitätskomponenten

##### 3 Unterstützende Qualitätskomponenten

#### 2 Erheblich veränderte Fließgewässer (HMWB)

#### 3 Künstliche Fließgewässer (AWB)

### **2S Seen**

### **9G Glossar und Abkürzungen**

## 1F.1 Natürliche Fließgewässer

Grundlage der Bewertung natürlicher Fließgewässer sind die biologischen Qualitätskomponenten Makrozoobenthos, Fische, Makrophyten und Phytobenthos sowie Phytoplankton. Anhand dieser biologischen Qualitätskomponenten wird der ökologische Zustand gewässertypspezifisch eingestuft. Dabei bestimmt die Qualitätskomponente mit dem schlechtesten Wert die ökologische Zustandsklasse.

Die Bewertung erfolgt in fünf Klassen. Die höchste Wertstufe ist der sehr gute ökologische Zustand oder Referenzbedingung.

Ökologische Qualitätsklasse	Farbkennung
sehr gut	
gut	
mäßig	
unbefriedigend	
schlecht	

Die so genannten unterstützenden Qualitätskomponenten, wie z. B. die allgemeinen physikalisch-chemische Parameter, die Gewässerstruktur oder die Durchgängigkeit, sind ebenfalls bei der Bewertung zu berücksichtigen.