

# Legende zur Umsetzung EG-WRRL Oberflächengewässer

## Gewässertypen (Oberflächengewässer)

### Fließgewässer

- Typ 03: Übergangsgewässer
- Typ 5: Grobmaterialreiche, silikatische Mittelgebirgsbäche
- Typ 5.1: Feinmaterialreiche, silikatische Mittelgebirgsbäche
- Typ 6: Feinmaterialreiche, karbonatische Mittelgebirgsbäche
- Typ 6\_K: Feinmaterialreiche, karbonatische Mittelgebirgsbäche des Keupers
- Typ 7: Grobmaterialreiche, karbonatische Mittelgebirgsbäche
- Typ 9: Silikatische, fein- bis grobmaterialreiche Mittelgebirgsflüsse
- Typ 9.1: Karbonatische, fein- bis grobmaterialreiche Mittelgebirgsflüsse
- Typ 9.2: Große Flüsse des Mittelgebirges
- Typ 10: Kiesgeprägte Ströme
- Typ 11: Organisch geprägte Bäche
- Typ 12: Organisch geprägte Flüsse
- Typ 14: Sandgeprägte Tieflandbäche
- Typ 15: Sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse
- Typ 15\_G: Große sand- und lehmgeprägte Tieflandflüsse
- Typ 16: Kiesgeprägte Tieflandbäche
- Typ 17: Kiesgeprägte Tieflandflüsse
- Typ 18: Löss-lehmgeprägte Tieflandbäche
- Typ 19: Kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern
- Typ 20: Sandgeprägte Ströme
- potenzieller Subtyp 22.1: Gewässer der Marschen
- potenzieller Subtyp 22.2: Flüsse der Marschen
- potenzieller Subtyp 22.3: Ströme der Marschen
- keine Zuordnung

### Küstengewässer

- Typ N1: Euhalines offenes Küstengewässer
- Typ N2: Euhalines Wattenmeer
- Typ N3: Polyhalines offenes Küstengewässer
- Typ N4: Polyhalines Wattenmeer
- Typ N5: Euhalines felsgeprägtes Küstengewässer um Helgoland
- Keine Typisierung

### Übergangsgewässer

- Übergangsgewässer Ems, Weser, Elbe

### Seen

- Typ 10: Kalkreicher, ungeschichteter Flachlandsee mit relativ großem Einzugsgebiet
- Typ 11: Kalkreicher, ungeschichteter Flachlandsee mit relativ großem Einzugsgebiet und einer Verweilzeit >30d
- Typ 12: Kalkreicher, ungeschichteter Flachlandsee mit relativ großem Einzugsgebiet und einer Verweilzeit >3d und <30d
- Typ 13: Kalkreicher, geschichteter Flachlandsee mit relativ kleinem Einzugsgebiet
- Typ 14: Kalkreicher, ungeschichteter Flachlandsee mit relativ kleinem Einzugsgebiet
- Typ 5: kalkreicher, geschichteter Mittelgebirgssee mit relativ großem Einzugsgebiet
- Typ 6: Kalkreicher, ungeschichteter Mittelgebirgssee mit relativ großem Einzugsgebiet
- Typ 8: Kalkreicher, geschichteter Mittelgebirgssee mit relativ großem Einzugsgebiet
- Typ 88: Sondertyp natürlicher See (Moorsee, Strandsee u.s.w.)
- Typ 99: Sondertyp künstlicher See (z.B. Abgrabungssee)

## Querbauwerke

- Sohlbauwerke/Abstürze >= 30cm

## Ökologischer Zustand

### Fließgewässer

- sehr gut
- gut
- mäßig
- unbefriedigend
- schlecht
- unklassifiziert

### Küstengewässer und Seen

- sehr gut
- gut
- mäßig
- unbefriedigend
- schlecht
- unklassifiziert

## Ökologisches Potential

### Fließgewässer erheblich verändert

- gut und besser
- mäßig
- unbefriedigend
- schlecht
- unklassifiziert

### Fließgewässer künstlich

- gut und besser
- mäßig
- unbefriedigend
- schlecht
- unklassifiziert

### Übergangsgewässer und Seen erheblich verändert

- gut und besser
- mäßig
- unbefriedigend
- schlecht
- unklassifiziert

### Übergangsgewässer und Seen künstlich

- gut und besser
- mäßig
- unbefriedigend
- schlecht
- unklassifiziert

## Oberflächenwasserkörper

- Fließgewässer
- Küsten-, Übergangsgewässer und Seen

## Chemischer Zustand:

### Bewertung nach geltendem Recht

(Nds. VO zum wasserrechtl. Ordnungsrahmen v. 27.7.04)

### Fließgewässer gemessen

- < 0,5 UQN (Umweltqualitätsnorm)
- UQN eingehalten
- UQN nicht eingehalten
- > 2 UQN

### Fließgewässer interpoliert

- < 0,5 UQN
- UQN eingehalten
- UQN nicht eingehalten
- > 2 UQN

### Küsten-, Übergangsgewässer und Seen gemessen

- < 0,5 UQN
- UQN eingehalten
- UQN nicht eingehalten
- > 2 UQN

### Küsten-, Übergangsgewässer und Seen interpoliert

- < 0,5 UQN
- UQN eingehalten
- UQN nicht eingehalten
- > 2 UQN

## Bewertung nach Richtlinie 2008/105/EG

### Fließgewässer gemessen

- < 0,5 UQN
- UQN eingehalten
- UQN nicht eingehalten
- > 2 UQN
- unklassifiziert

### Küsten-, Übergangsgewässer und Seen gemessen

- < 0,5 UQN
- UQN eingehalten
- UQN nicht eingehalten
- > 2 UQN
- unklassifiziert

## Monitoring

- Überblicksmessstelle
- Interkalibrations MST
- Operative MST 1.Ordnung

## Natürliche, erheblich veränderte und künstliche Gewässer

### Fließgewässer

- natürlich
- erheblich verändert
- künstlich

### Küsten-, Übergangsgewässer und Seen

- natürlich
- erheblich verändert
- künstlich

## Landesgrenze, Planungsräume

- Planungseinheit
- Bearbeitungsgebiet
- Koordinierungsräume
- Flussgebiete
- Landesgrenze

## Zielerreichungen, Ausnahmen und Fristverlängerung - Ökologie und Chemie

### Fließgewässer

- Zielerreichung bis 2015
- Fristverlängerung (Art. 4 (4) WRRL)
- Weniger strenge Umweltziele (Art. 4(5) WRRL)

### Küsten-, Übergangsgewässer und Seen

- Zielerreichung bis 2015
- Fristverlängerung (Art. 4 (4) WRRRL)
- Weniger strenge Umweltziele (Art. 4 (5) WRRRL)
- keine Bewertung

## Umsetzung EG-WRRL Oberflächengewässer

