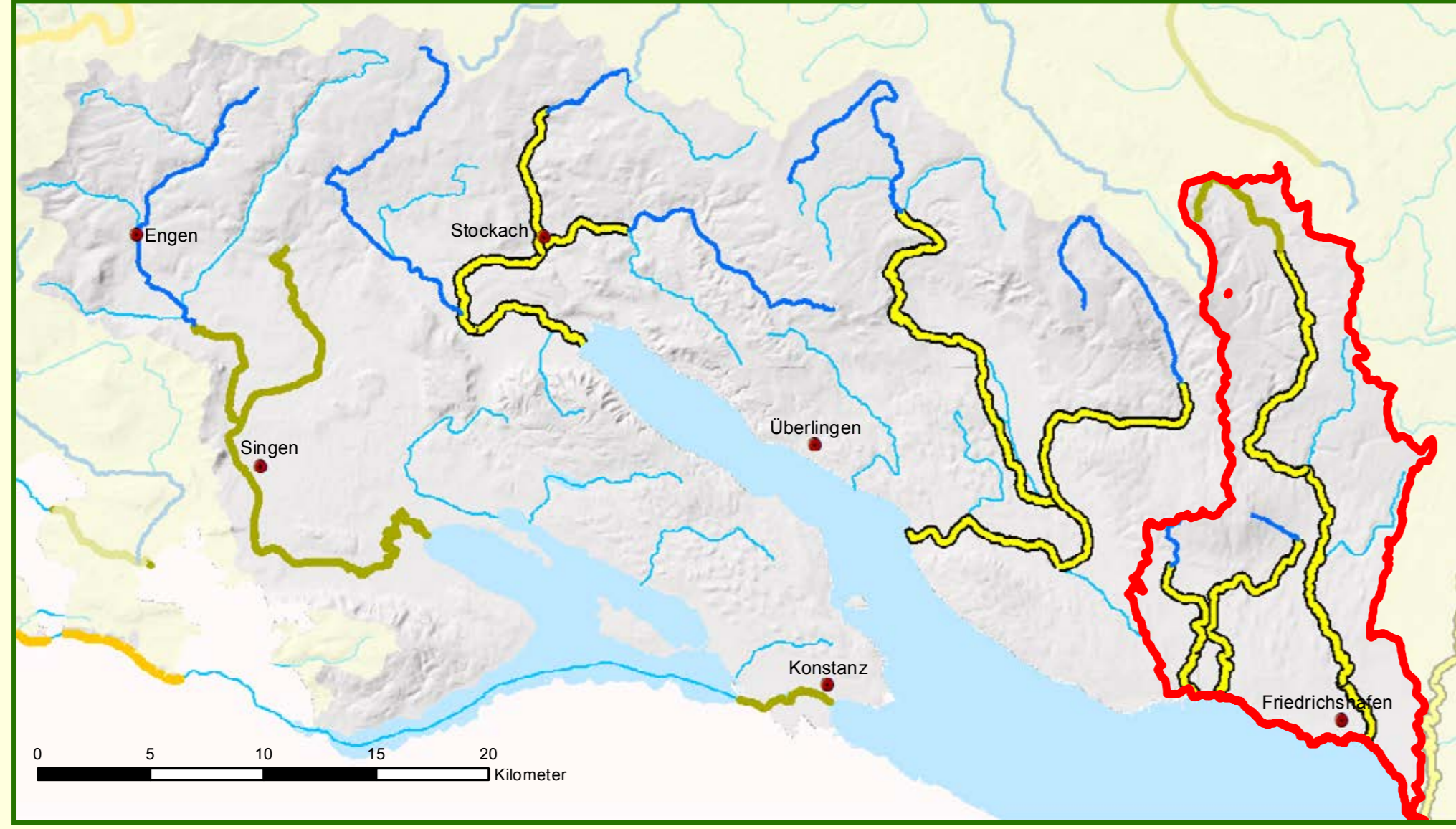


### Migrationsbedarf Fische

Teilbearbeitungsgebiet Alpenrhein / Bodensee (12) mit Wasserkörper 12-01 (roter Umriss)

Quelle: Landschaftl. Zentrum Baden-Würt., Stand 11/2015

- WRRL-Gewässer
- normaler Migrationsbedarf
- erhöhter Migrationsbedarf
- hoher Migrationsbedarf
- Lachsprogrammgewässer; hoher Migrationsbedarf
- Seeforellenprogrammgewässer; hoher Migrationsbedarf



- Gewässernetz WRRL
- Programmstrecke:**
  - Durchgängigkeit
  - Mindestwasser
  - Gewässerstruktur
- Querbauwerk:**
  - signifikant
  - Durchgängigkeit hergestellt
  - Sanierung kommunale Abwasseranlage

Bezeichnung Maßnahme / Stand der Umsetzung	
	aus dem Bewirtschaftungszyklus 2009 übernommen
	zusätzl. aus dem Bewirtschaftungszyklus 2015
	umgesetzt
	Strukturmaßnahme umgesetzt
	in Planung

ID-Nr. Maßnahmendokumentation	Beurteilung der Maßnahme	
	Durchgängigkeit Bauwerk	Restwassermenge
	durchgängig	ausreichend
	nicht durchgängig	nicht ausreichend
		Gewässerstruktur
		Verbesserung ausgeführt
		signifikant verändert
		Gewässergüte
		Defizit saniert
		Defizit
		Nährstoffe
		Defizit

M	Massenmetrager
€	<b>Baukosten</b>
	A: 0 - 10.000 €
	B: 10.000 - 50.000 €
	C: 50.000 - 250.000 €
	D: 250.000 - 500.000 €
	E: größer 500.000 €
	EU gefördert
i	<b>Zusatzinformationen</b>

Kilometrierung:  
 ▲ alle 5.000 m  
 △ alle 500 m

- Regierungsbezirk
- Land-/Stadtkreis

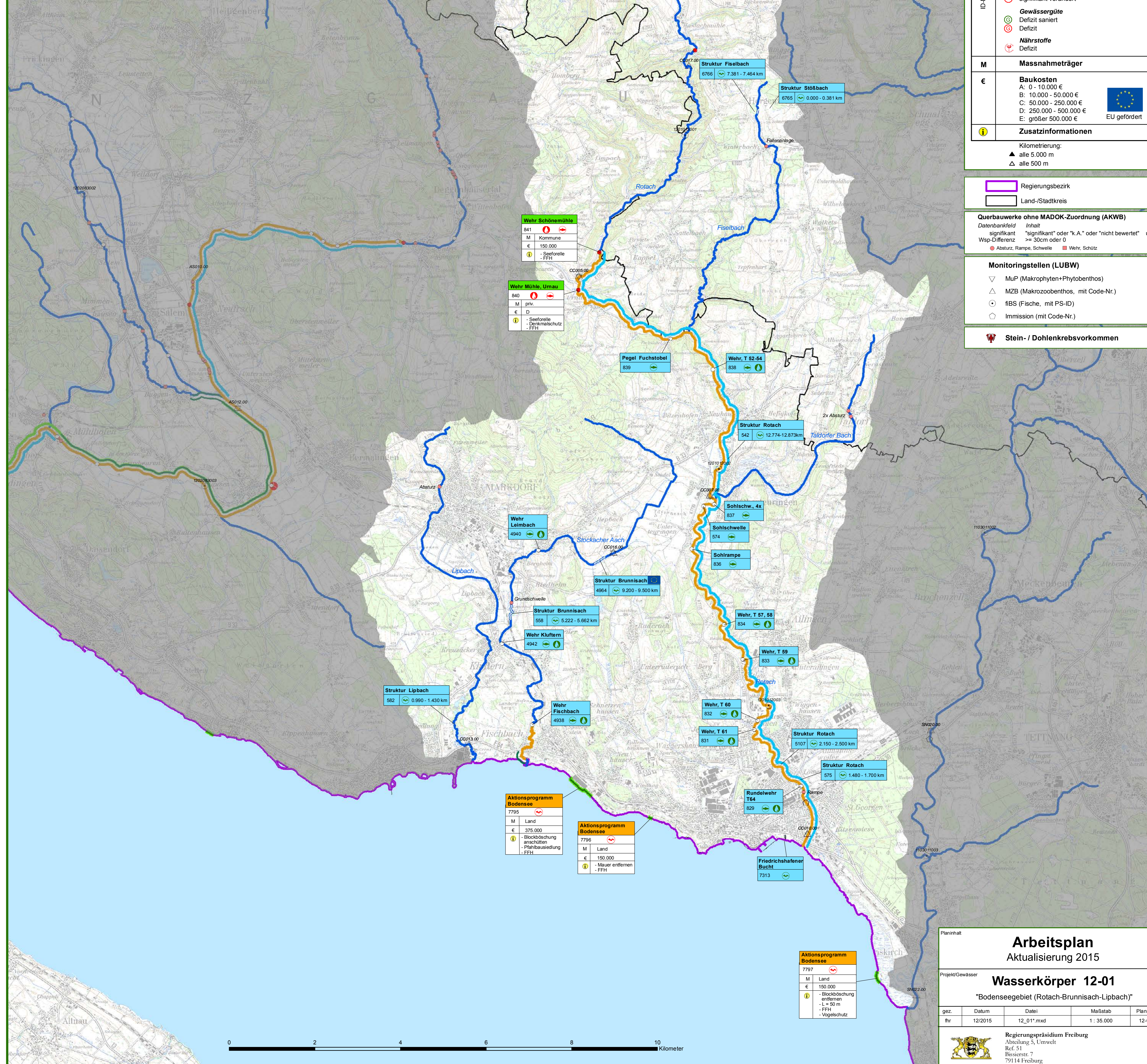
**Querbauwerke ohne MADOK-Zuordnung (AKWB)**

Datenbankfeld Inhalt  
 signifikant "signifikant" oder "k.A." oder "nicht bewertet" und Wesp-Differenz >= 30cm oder 0

Absturz, Rampe, Schwelle Wehr, Schutz

- Monitoringstellen (LUBW)**
- MuP (Makrophyten+Phytobenthos)
  - MZB (Makrozoobenthos, mit Code-Nr.)
  - fIBS (Fische, mit PS-ID)
  - Immission (mit Code-Nr.)

- Stein- / Dohlenkrebsvorkommen



841		
M	Kommune	
€	150.000	
i	Seeforelle	FFH

840		
M	priv.	
€	D	
i	Seeforelle	Denkmalschutz
i		FFH

7795		
M	Land	
€	375.000	
i	Blockboschung	anschnitten
i		Planbeseitigung
i		FFH

7796		
M	Land	
€	150.000	
i	Mauer entfernen	FFH
i		FFH

7797		
M	Land	
€	150.000	
i	Blockboschung	entfernen
i		+/- 50 m
i		FFH
i		Vogelschutz

Planinhalt

## Arbeitsplan

Aktualisierung 2015

Projekt/Gewässer

### Wasserkörper 12-01

"Bodenseegebiet (Rotach-Brunnisach-Lipbach)"

gez.	Datum	Datei	Maßstab	Plan Nr.
	12/2015	12_01*.mxd	1 : 35.000	12-01

Regierungspräsidium Freiburg  
 Abteilung 5, Umwelt  
 Ref. 51  
 Bissierstr. 7  
 79114 Freiburg

