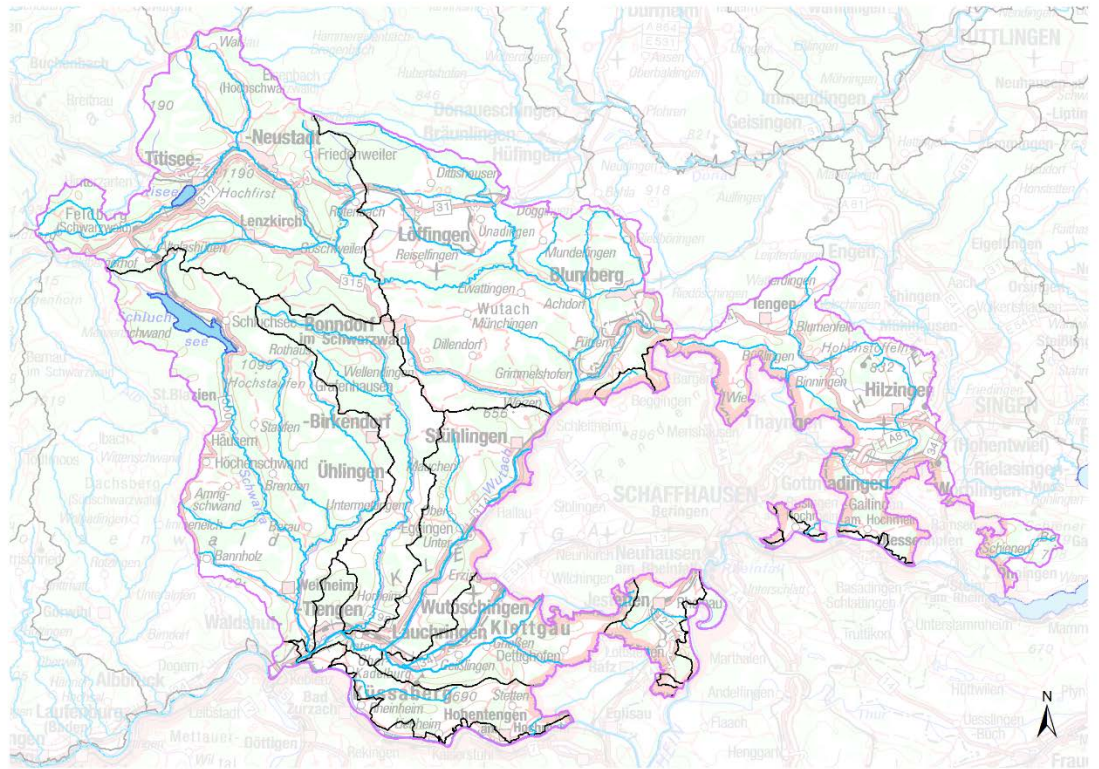




Rhein (Baden-Württemberg)



## Umsetzung der EG-Wasserrahmenrichtlinie

### Begleitdokumentation

# Teilbearbeitungsgebiet 20

## Wutach

Hochrhein (BW) ab Eschenzer Horn bis oberh.

Aare

Kartenanhang

**BEARBEITUNG:**

Regierungspräsidium Freiburg (Flussgebietsbehörde)  
Abteilung 5 – Umwelt  
Referat 51 - Recht und Verwaltung  
Bissierstraße 7  
79114 Freiburg i. Brsg.

**REDAKTION:**

Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg  
Regierungspräsidien Stuttgart, Karlsruhe, Freiburg, Tübingen  
Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg

# Kartenanhang

- Karte 1 Fluss- und Seewasserkörper im TBG
- Karte 2 Grundwasserkörper im TBG
- Karte 3 Maßnahmenprogramm Hydromorphologie: Programmstrecken Durchgängigkeit und Mindestwasser und Einzelmaßnahmen
- Karte 4 Maßnahmenprogramm Hydromorphologie: Programmstrecken Struktur
- Karte 5 Maßnahmen im Bereich Siedlungsentwässerung
- Karte 6 Gefährdete Grundwasserkörper im TBG



# K 1 Fluss- und See- wasserkörper

Teilbearbeitungsgebiet:  
**Hochrhein (BW) ab Eschenzer  
Horn bis oberh. Aare (20)**



Keine Grundkarte, RPS, ATKIS © Landesamt für  
Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg  
(www.lgl.bw.de) Az. 2.85.1.8-1/19 und  
LUBW Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg

## Zeichenerklärung

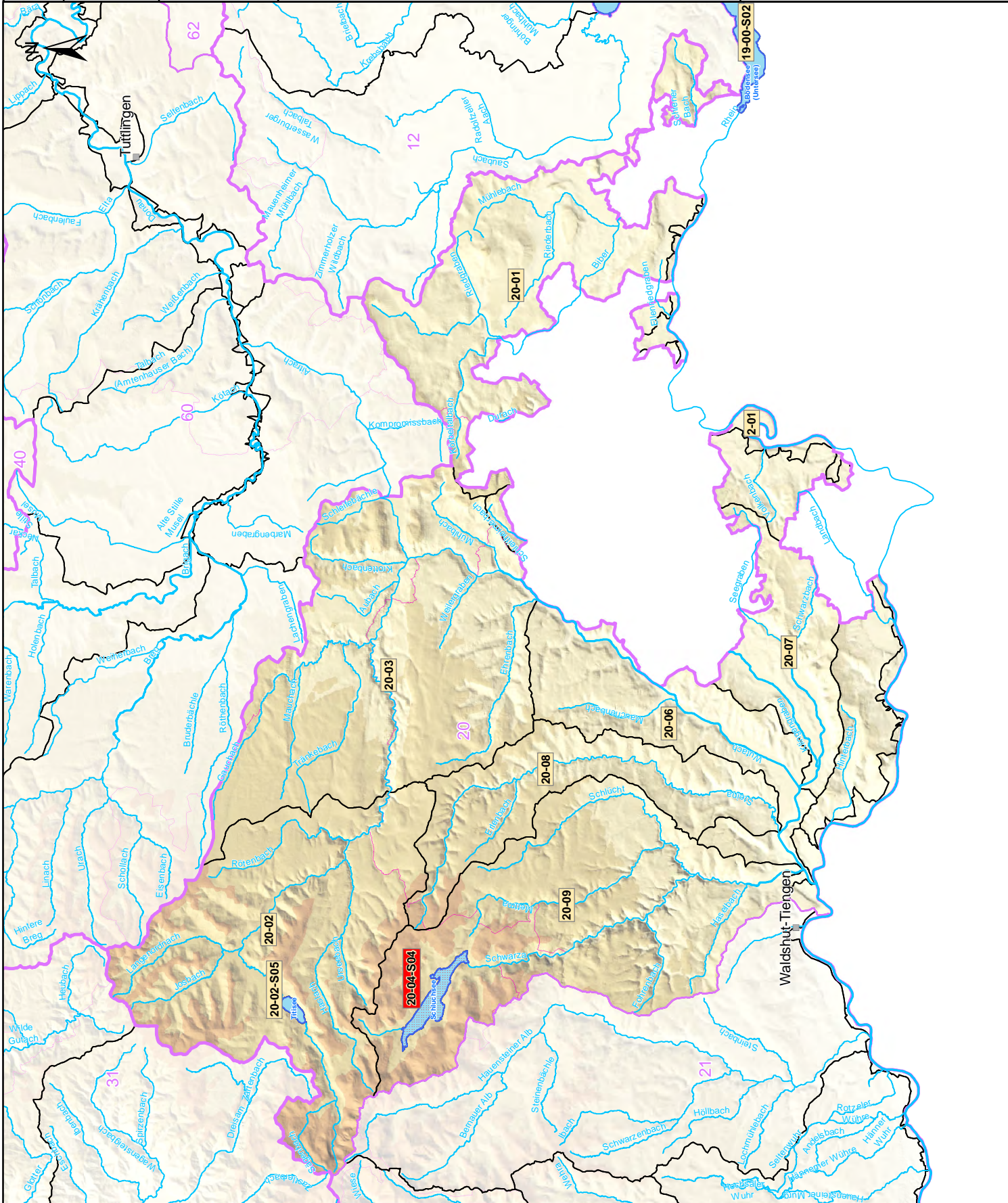
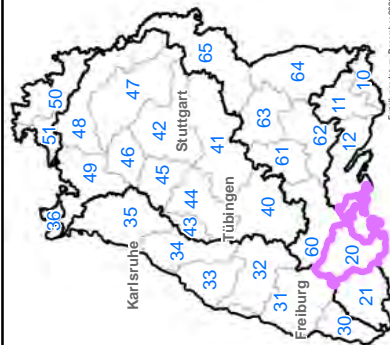
**34-03-OR4**  
Grenze Flusswasserkörper  
mit WK-Nummer

**19-00-S01**  
Seewasserkörper mit Name  
und WK-Nummer

**33-05-OR4** erheblich verändert  
**64-05** künstlich

### Sonstiges

- Gewässer 1. Ordnung
- Teilnetz WRRL
- Grenze Bearbeitungsgebiet
- Grenze Teilbearbeitungsgebiet  
mit Nummer
- Stadt-/Landkreisgrenze





# K 2 Grundwasserkörper

Teilbearbeitungsgebiet:

**Hochrhein (BW) ab Eschenzer Horn bis oberh. Aare (20)**



Kerngrundlage: RIPS, ATKIS © Landesamt für  
Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg  
(www.lubw.bw.de) Nr.: 2.851.97-1/19 und  
LUBW Landesamt für Umwelt, Baden-Württemberg

## Zeichenerklärung

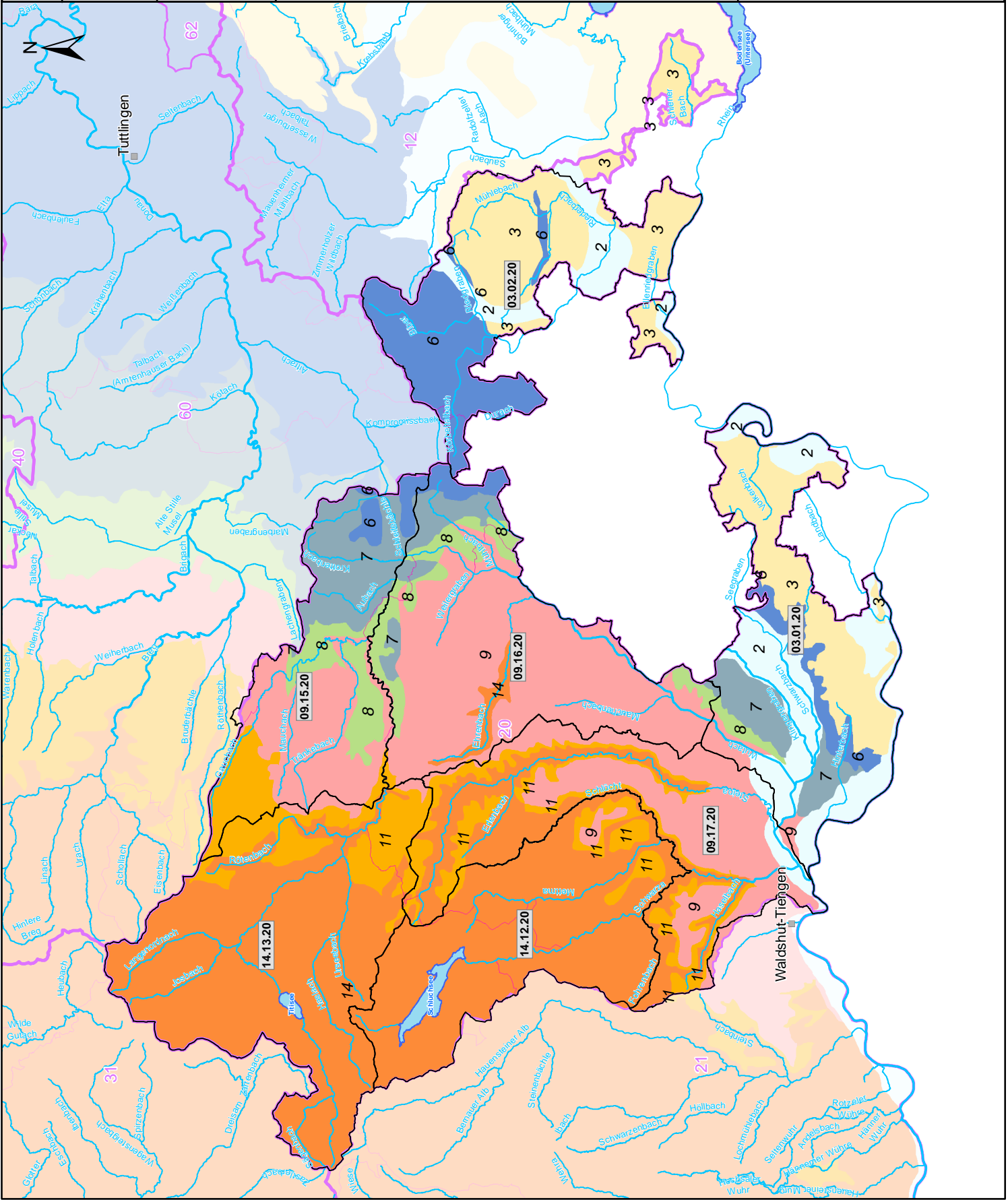
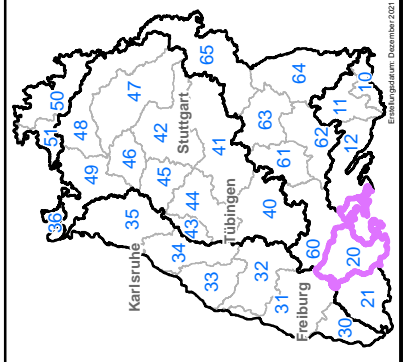
09.18.21 Grundwasserkörper mit Nummer

### hydrogeologisch abgegrenzt

- 1 Lech-Ilter-Schotterplatten
- 2 Fluvio-glaziale Schotter
- 3 Süddeutsches Moränenland
- 6 Schwäbische Alb
- 7 Albvorland
- 8 Keuper-Bergland
- 9 Muschelkalk-Platten
- 10 Spessart, Rhönvorland und Buntsandstein des Odenwaldes
- 11 Buntsandstein des Schwarzwaldes
- 13 Kristallin des Odenwaldes
- 14 Quartäre und Pliozäne Sedimente der Grabenscholle
- 16 Grabenscholle
- 17 Tektonische Schollen des Grabenrandes
- 18 Kaiserstuhl

### Sonstiges

- Gewässer 1. Ordnung
- Teilnetz WRRL
- Grenze Bearbeitungsgebiet
- Grenze Teilbearbeitungsgebiet mit Nummer
- Stadt-/Landkreisgrenze





# K 3 Programmstrecken Durchgängigkeit und Mindestwasser

Teilbearbeitungsgebiet:  
**Hochrhein (BW) ab Eschenzer Horn bis oberh. Aare (20)**



### Zeichenerklärung

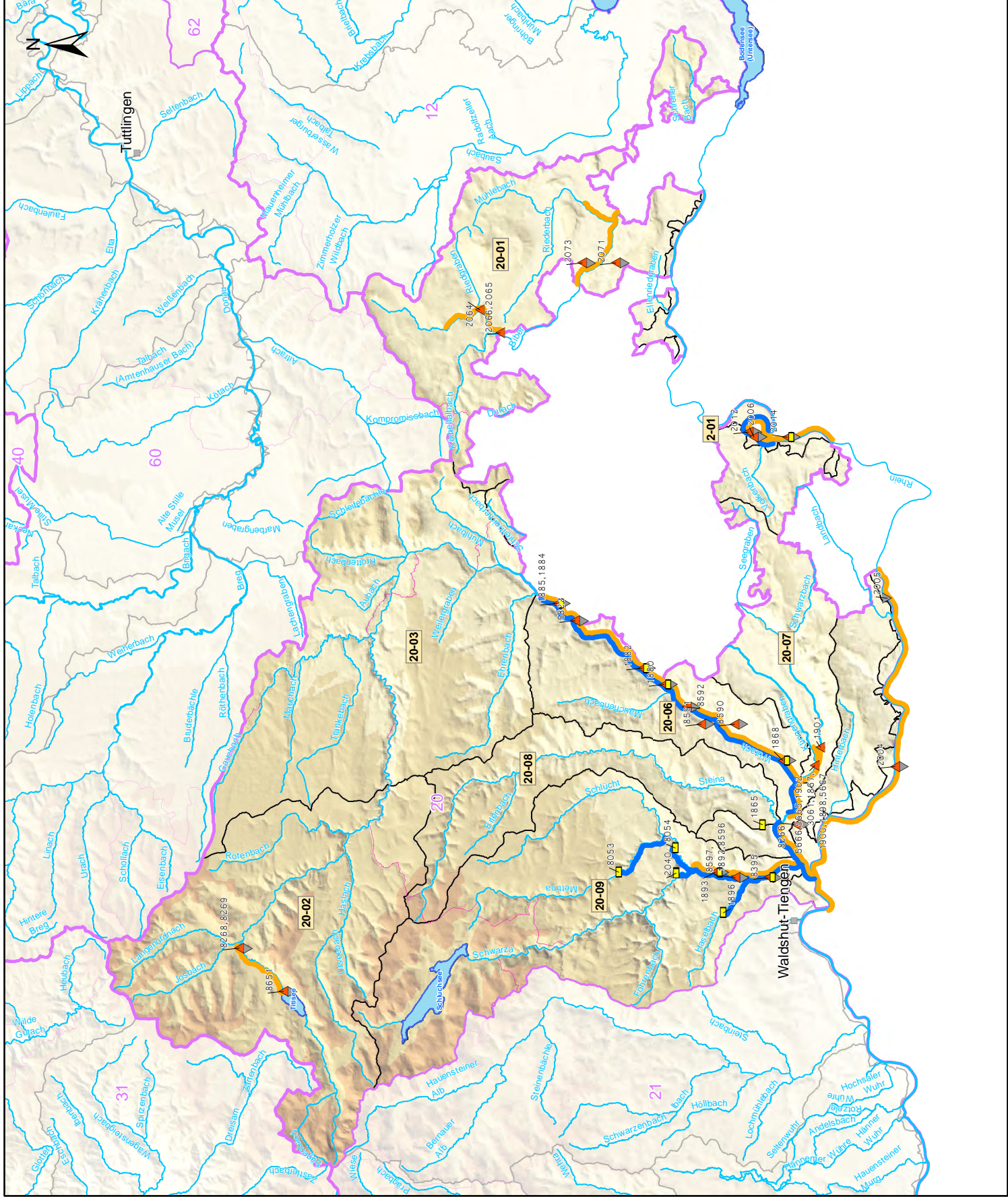
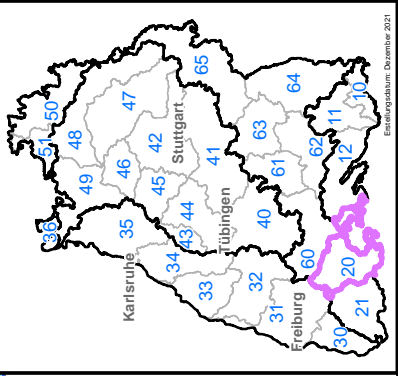
**Oberflächenwasserkörper**  
 34-03-OR4 Körper mit WK-Nummer

**Programmstrecke**  
 Verbesserung Durchgängigkeit  
 Verbesserung Mindestwasser

**Einzelmaßnahme**  
 Herstellung Durchgängigkeit (Aufstieg)  
 1234 mit MaDok ID  
 Herstellung Durchgängigkeit (Abstieg)  
 1234 mit MaDok ID  
 Mindestwasser  
 1234 mit MaDok ID

**Sonstiges**  
 Gewässer 1. Ordnung  
 Teilnetz WRRL  
 Grenze Bearbeitungsgebiet  
 10 mit Nummer  
 Stadt-/Landkreisgrenze


0 40 80 120 km





**K 4 Programmstrecken Struktur**

Teilbearbeitungsgebiet:  
**Hochrhein (BW) ab Eschenzer Horn bis oberh. Aare (20)**



Keinergrundlage: RIPS, ATKIS © Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg (www.lgl.bw.de) Az.: 2.85.13-1/19 und LUBW Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg


**Zeichenerklärung**

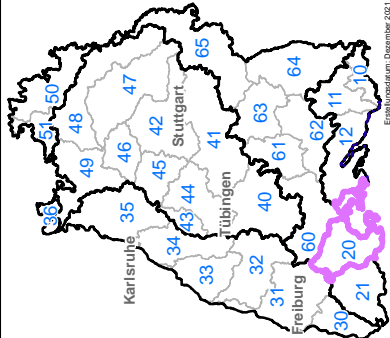
Oberflächenwasserkörper  
34-03-OR4 Grenze Flusswasser-körper mit WK-Nummer

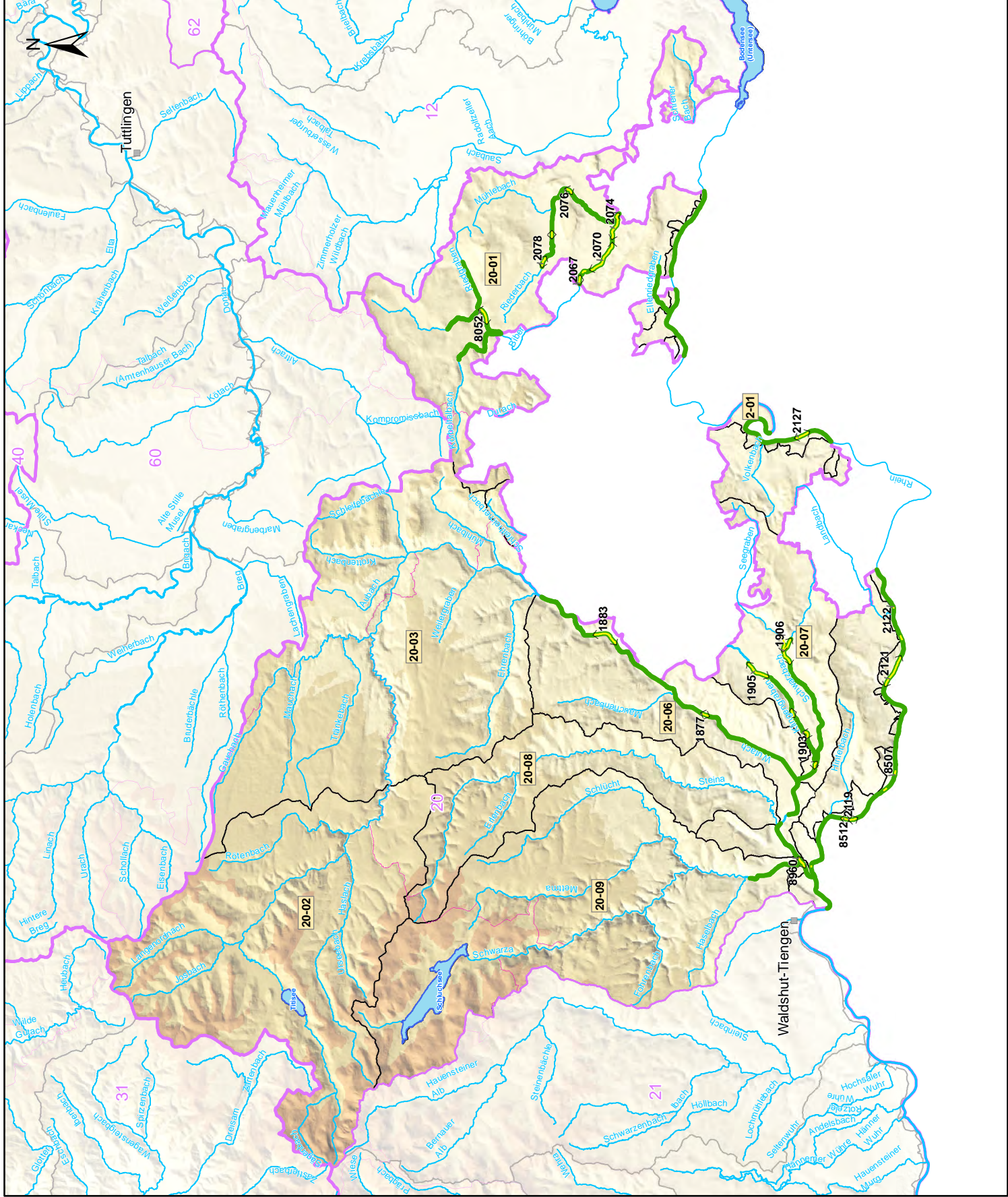
Programmstrecke  
 Verbesserung Struktur

Einzelmaßnahme  
 Verbesserung Gewässerstruktur mit MaDok ID  
 Seeufermorphologie 1234 mit MaDok ID

Sonstiges  
 Gewässer 1. Ordnung  
 Teilnetz WRRL  
 Grenze Bearbeitungsgebiet  
 Grenze Teilbearbeitungsgebiet mit Nummer  
 Stadt-/Landkreisgrenze









# K 5 Abwassermaßnahmen (Punktquellen)

Teilbearbeitungsgebiet:  
**Hochrhein (BW) ab Eschenzer Horn bis oberh. Aare (20)**



Keitungsgrundlage: RIPS, ATKIS © Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg (www.lgl.bw.de) Az.: 2.85.1.8-1/19 und LUBW Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg

## Zeichenerklärung

### Oberflächenwasserkörper

Grenze Flusswasserkörper mit WK-Nummer  
**34-03-OR4**

### Abwassermaßnahmen

kommunale Kläranlage mit Madok ID



1234

Regenwasseranlage



1234

P-Kulisse "urbane Flächen"



weitere Maßnahmen Gewässereinzugsgebiet



### Sonstiges

Gewässer 1. Ordnung

Teilnetz WRRL

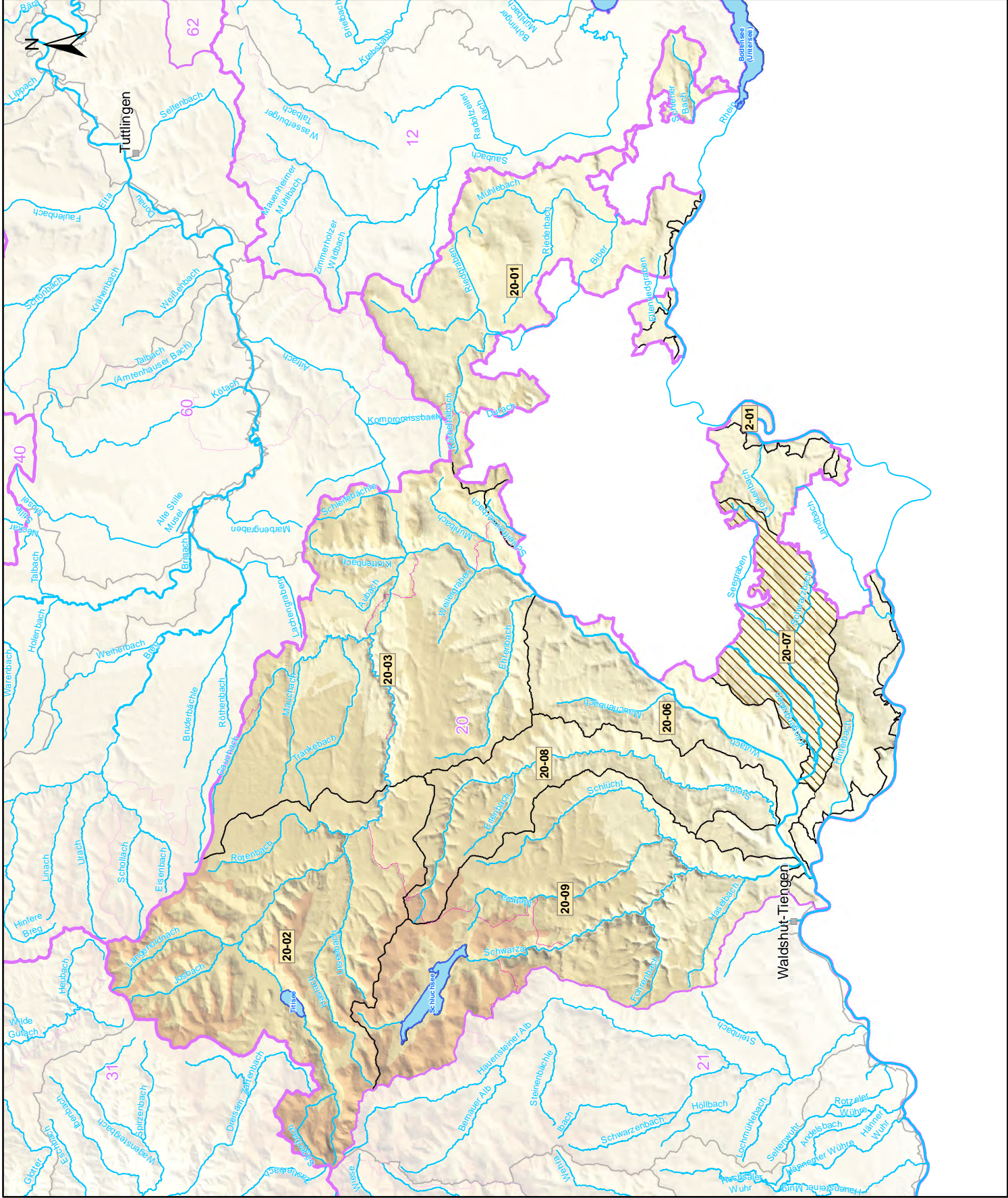
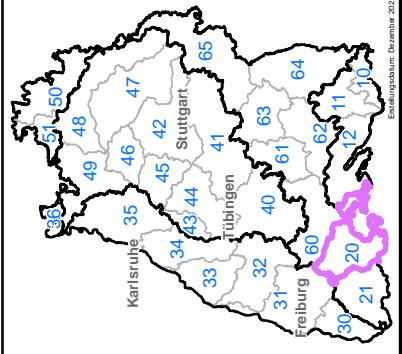
Grenze Bearbeitungsgebiet

Grenze Teilbearbeitungsgebiet mit Nummer

Stadt-/Landkreisgrenze

10

0 3 6 9 km





**K 6 gefährdete Grundwasserkörper**

Teilbearbeitungsgebiet:  
**Hochrhein (BW) ab Eschenzer Horn bis oberh. Aare (20)**



**Zeichenerklärung**

09.18.21 Grundwasserkörper mit Nummer

gesondert abgegrenzt, gefährdet

- Grundwasserkörper mit Maßnahmenbedarf Menge
- Grundwasserkörper mit Maßnahmenbedarf Chemie

Sonstiges

- Gewässer 1. Ordnung
- Teilnetz WRRL
- Grenze Bearbeitungsgebiet
- Grenze Teilbearbeitungsgebiet mit Nummer
- Stadt-/Landkreisgrenze

