

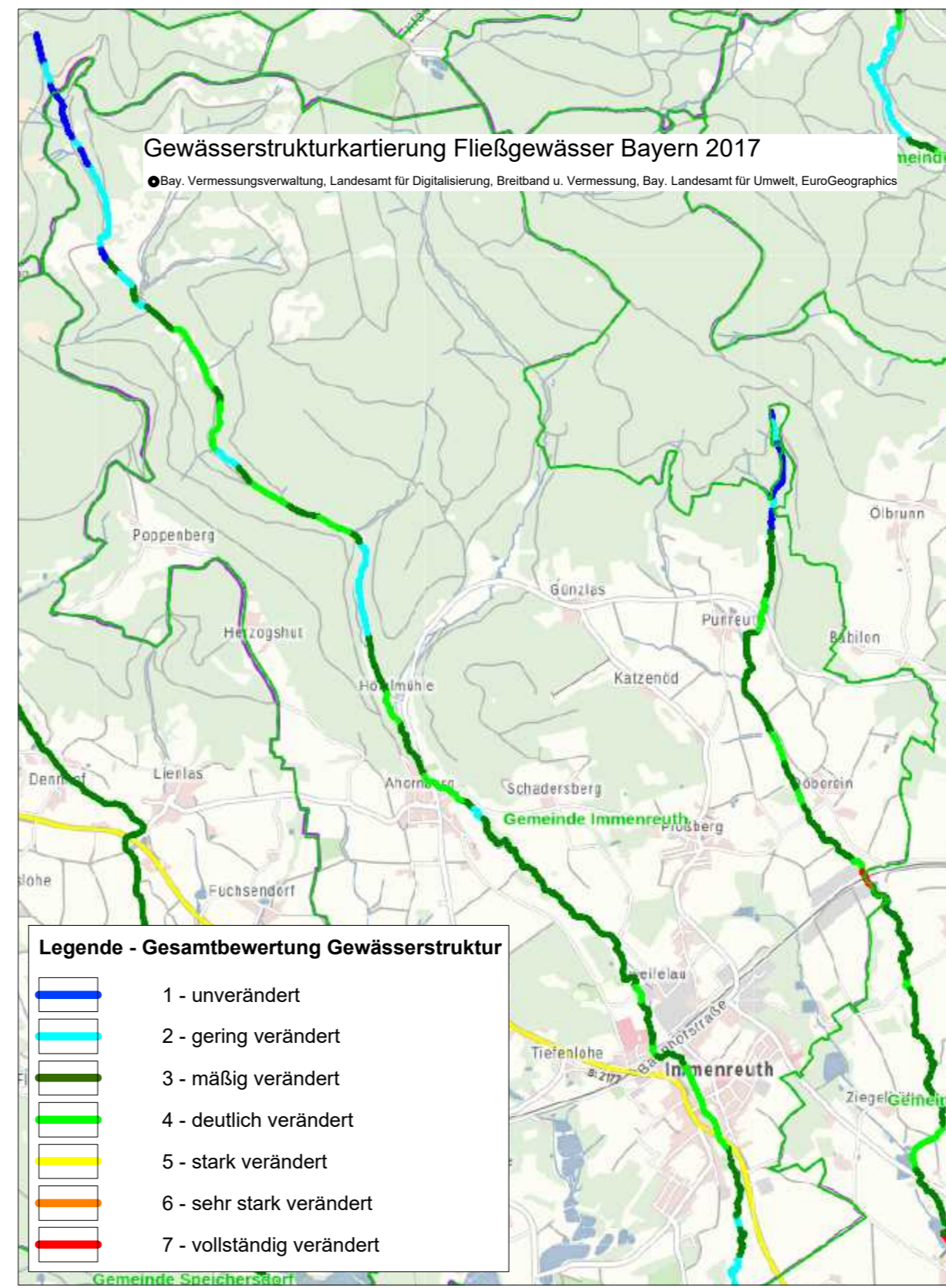
**Schutzbach, Plattengraben, Hölgraben, Holzgraben, Mühlbach, Armeslohgraben, Pfarrgraben**

**Bestand**

- Biozönotischer Gewässertyp Nr. 5 grobmaterialreiche, silikatische Mittelgebirgsbäche
- Gewässer III. Ordnung
- schmale Bäche, Breite unter 1,5m
- teils biotopkartiert
- mit Ausnahme des Pfarrgrabens beidseitig von Waldflächen gesäumt; entlang des Pfarrgrabens abschnittsweise auch landwirtschaftliche Flächen (Grünland; teils auch Weideflächen) mit uferbegleitenden Gehölzen, teils mit Staudenfluren, deutliche Linienvarianz vorhanden
- meist kein Uferstreifen erkennbar, im Bereich von Wegequerungen Verrohrungen und Uferbefestigungen
- aktuell werden die Fließgewässer bzgl. des Gewässerrandstreifens gem. Art. 16 Abs. 1 S. 1 Nr. 3 BayNatSchG noch geprüft (Datenquelle Umweltatlas Gewässerbewirtschaftung, Gewässerrandstreifen für Fließgewässernetz M 1:25.000, online verfügbar unter [www.umweltatlas.bayern.de](http://www.umweltatlas.bayern.de));

**Bewertung**

- der Mühlbach wurde im Rahmen der Gewässerstrukturkartierung d. Fließgewässer Bayerns 2017 kartiert (Vor- Ort- Verfahren); siehe hierzu Bewertung Flötzbach
- allgemein wird der Flusswasserkörper gem. Wasserkörper- Steckbrief (Kennzahl 1\_F264\*, Bewirtschaftungszeitraum 2022- 2027) wie folgt bewertet:  
ökolog. Zustand: unbefriedigend  
chemischer Zustand: nicht gut  
\* Der Steckbrief 1\_F264 umfasst insgesamt 65,1km Gewässeraufänge; die Fließgewässer im Gemeindegebiet stellen nur einen kleinen Teil des Flusswasserkörpers dar, die Bewertung bezieht sich jedoch auf die gesamten Gewässer des Steckbriefes.



**Kaltenbach**

**Bestand**

- Biozönotischer Gewässertyp Nr. 5 grobmaterialreiche, silikatische Mittelgebirgsbäche
- Gewässer III. Ordnung
- schmaler Bach, Breite unter 1,5m
- teils biotopkartiert
- beidseitig landwirtschaftliche Flächen (Grünland) angrenzend sowie uferbegleitende Gehölze, teils mit Staudenfluren, Linienvarianz vorhanden
- meist kein Uferstreifen erkennbar, im Bereich von Wegequerungen Verrohrungen und Uferbefestigungen
- aktuell werden die Fließgewässer bzgl. des Gewässerrandstreifens gem. Art. 16 Abs. 1 S. 1 Nr. 3 BayNatSchG noch geprüft (Datenquelle Umweltatlas Gewässerbewirtschaftung, Gewässerrandstreifen für Fließgewässernetz M 1:25.000, online verfügbar unter [www.umweltatlas.bayern.de](http://www.umweltatlas.bayern.de));

**Bewertung**

- gem. Wasserkörper- Steckbrief Flusswasserkörper (Kennzahl 1\_F264\*, Bewirtschaftungszeitraum 2022- 2027)  
ökolog. Zustand: unbefriedigend  
chemischer Zustand: nicht gut  
\* Der Steckbrief 1\_F264 umfasst insgesamt 65,1km Gewässeraufänge; die Fließgewässer im Gemeindegebiet stellen nur einen kleinen Teil des Flusswasserkörpers dar, die Bewertung bezieht sich jedoch auf die gesamten Gewässer des Steckbriefes.

**Tiefenlohbach, Hirtbach, Brückelbach, Bremenbach**

**Bestand**

- Biozönotischer Gewässertyp Nr. 5 grobmaterialreiche, silikatische Mittelgebirgsbäche
- Gewässer III. Ordnung
- schmale Bäche, Breite unter 2,0m
- teils biotopkartiert
- Tiefenlohbach und Hirtbach im oberen Verlauf innerhalb geschlossener Waldfläche; anschließend beidseitig landwirtschaftliche Flächen (Grünland) angrenzend sowie uferbegleitende Gehölze;
- Bachläufe mit steinigem Sohlsubstrat, teils deutlich eingeschnitten bzw. steile Uferkante
- kein Uferstreifen erkennbar, im Bereich von Wegequerungen Verrohrungen und Uferbefestigungen
- aktuell werden die Fließgewässer bzgl. des Gewässerrandstreifens gem. Art. 16 Abs. 1 S. 1 Nr. 3 BayNatSchG noch geprüft (Datenquelle Umweltatlas Gewässerbewirtschaftung, Gewässerrandstreifen für Fließgewässernetz M 1:25.000, online verfügbar unter [www.umweltatlas.bayern.de](http://www.umweltatlas.bayern.de));

**Bewertung**

- der Bremenbach mit Zuflüssen wurde im Rahmen der Gewässerstrukturkartierung d. Fließgewässer Bayerns 2017 kartiert (Vor- Ort- Verfahren);
- in der Gesamtbewertung wurden die Bäche mit "3 - mäßig verändert" eingestuft
- die Teilsysteme Gewässerbettstruktur und Auestruktur als "3 - mäßig verändert"
- bei den Hauptparametern bestehen für Uferstreifenfunktion ("6 - sehr stark verändert"), Entwicklungspotential ("4 - deutlich verändert") sowie Verlagerungspotential und Entwicklungsanzeichen ("3 - mäßig verändert") teils erhebliche Defizite; die Hauptparameter Linienführung, Strukturausstattung und Retentionsraum wurden jedoch mit "1 - unverändert" beurteilt.
- allgemein wird der Flusswasserkörper gem. Oberflächenwasserkörper- Steckbrief (Kennzahl 1\_F264\*, Bewirtschaftungszeitraum 2022- 2027) wie folgt bewertet:  
ökolog. Zustand: unbefriedigend  
chemischer Zustand: nicht gut  
\* Der Steckbrief 1\_F264 umfasst insgesamt 65,1km Gewässeraufänge; die Fließgewässer im Gemeindegebiet stellen nur einen kleinen Teil des Flusswasserkörpers dar, die Bewertung bezieht sich jedoch auf die gesamten Gewässer des Steckbriefes.

**Flötzbach**

**Bestand**

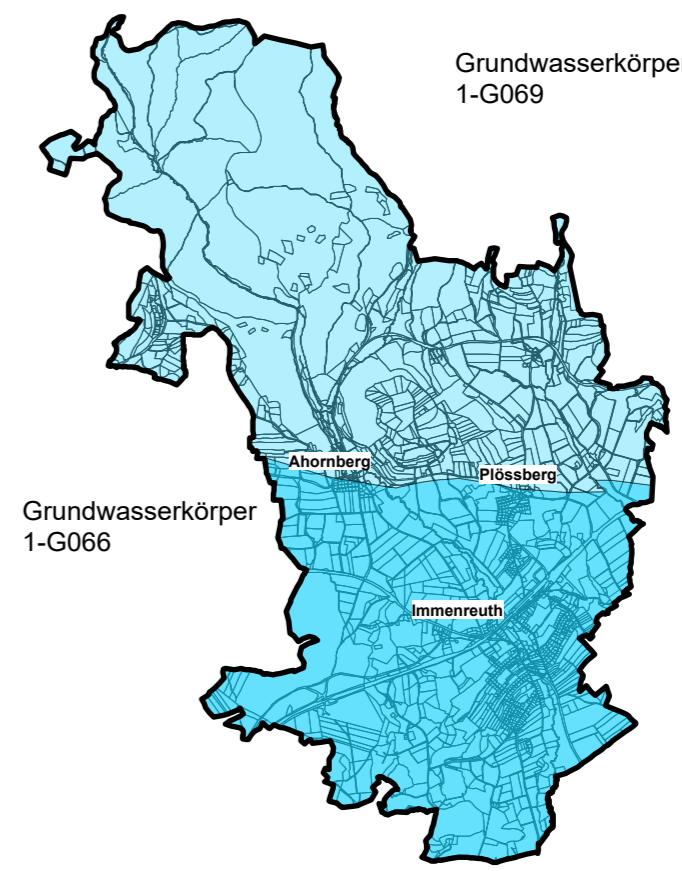
- Biozönotischer Gewässertyp Nr. 5 grobmaterialreiche, silikatische Mittelgebirgsbäche
- Gewässer III. Ordnung
- Breite unter 2,5m
- teils biotopkartiert
- außerhalb von Ortslagen dichter, meist beidseitiger Gehölzsaum, angrenzend landwirtschaftliche Flächen, deutliche Linienvarianz vorhanden
- meist kein Uferstreifen erkennbar, im Bereich von Wegequerungen Verrohrungen und Uferbefestigungen, innerhalb Ortslagen teils Sohl- und Uferbefestigung
- aktuell werden die Fließgewässer bzgl. des Gewässerrandstreifens gem. Art. 16 Abs. 1 S. 1 Nr. 3 BayNatSchG noch geprüft (Datenquelle Umweltatlas Gewässerbewirtschaftung, Gewässerrandstreifen für Fließgewässernetz M 1:25.000, online verfügbar unter [www.umweltatlas.bayern.de](http://www.umweltatlas.bayern.de));

**Bewertung**

- der Mühlbach mit Flötzbach & Schutzbach wurden im Rahmen der Gewässerstrukturkartierung d. Fließgewässer Bayerns 2017 kartiert (Vor- Ort- Verfahren);
- in der Gesamtbewertung wurden die Bäche als "4 - deutlich verändert" eingestuft
- die Teilsysteme Gewässerbettstruktur mit "4 - deutlich verändert" und die Auestruktur als "3 - mäßig verändert"
- bei den Hauptparametern bestehen für Uferstreifenfunktion ("7 - vollständig verändert"), Verlagerungspotential ("5 - stark verändert"), Entwicklungsanzeichen ("4 - deutlich verändert") und Linienführung ("3 - mäßig verändert") teils erhebliche Defizite; die Hauptparameter Entwicklungspotential, Strukturausstattung und Retentionsraum wurden jedoch mit "1 - unverändert" beurteilt.
- allgemein wird der Flusswasserkörper gem. Wasserkörper- Steckbrief (Kennzahl 1\_F264\*, Bewirtschaftungszeitraum 2022- 2027) wie folgt bewertet  
ökolog. Zustand: unbefriedigend  
chemischer Zustand: nicht gut  
\* Der Steckbrief 1\_F264 umfasst insgesamt 65,1km Gewässeraufänge; die Fließgewässer im Gemeindegebiet stellen nur einen kleinen Teil des Flusswasserkörpers dar, die Bewertung bezieht sich jedoch auf die gesamten Gewässer des Steckbriefes.

- Zeichenerklärung**
- Fließgewässer (Bachlauf)
  - Fließrichtung
  - Stillegewässer
- Oberflächenwasser - Bewertung**
- siehe Textblöcke Plandarstellung links
- Grundwasser - Bestand**
- Abrenzung Grundwasserkörper siehe Plandarstellung unten
- Böden mit natürlich hohem Grundwasserstand / Böden, der vom Wasser beeinflusst wird
- (72b) Gley und Braunerde-Gley aus sandigen bis grobkörnig-sandigen Talsedimenten
  - (72c) Gley und Braunerde-Gley mit Übergängen zu Pseudogley aus kiesigen, grobkörnigen o. sandigen Substraten in weiten Hangmulden, Wannen, flachen Unterhängen und Vererbnungsflächen außerhalb der rezenten Talbereiche
  - (76b) Bodenkomplex der Gleye aus lehmigen bis schluffigen Talsedimenten
  - (78a) Basenarme Übergangsniedermooire über kristallinem carbonatfreiem Verwitterungsmaterial
  - (99b) Auengley und Vega-Gley aus schluffig-lehmigen Flusssedimenten
- Grundwasser - Bewertung**
- Bewertung gem. Wasserkörper- Steckbrief Grundwasserkörper, Bewirtschaftungszeitraum 2022-2027
- Datenbezug über [www.umweltatlas.bayern.de](http://www.umweltatlas.bayern.de), Stand der Steckbriefe: Dez. 2021
- Grundwasserkörper 1-G066  
Mengenmäßiger Zustand: gut  
Chemischer Zustand: schlecht
  - Grundwasserkörper 1-G069  
Mengenmäßiger Zustand: gut  
Chemischer Zustand: gut
- Nachrichtlich**
- Vorbehaltsgebiet für Wasserschutz  
Regionalplan, Regionaler Planungsverband Oberpfalz Nord  
Datenbezug REGIERUNG DER OBERPFALZ, Datenabgabe 16.11.2018)
  - Festgesetztes Überschwemmungsgebiet Fallbach HQ100  
Datenbezug BAYERISCHES LANDESAMT FÜR UMWELT  
[https://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/flu\\_gewaesserbewirtschaftung\\_ftz/index.html?lang=de](https://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/flu_gewaesserbewirtschaftung_ftz/index.html?lang=de)
  - Grenze Trinkwasserschutzgebiet  
Datenbezug BAYERISCHES LANDESAMT FÜR UMWELT  
[https://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/flu\\_gewaesserbewirtschaftung\\_ftz/index.html?lang=de](https://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/flu_gewaesserbewirtschaftung_ftz/index.html?lang=de)
  - Gewässerrandstreifen gem. Art. 16 Abs. 1 S. 1 Nr. 3 BayNatSchG für stehende Gewässer  
Stillegewässer - noch in Prüfung  
ohne Darstellung: Fließgewässer - noch in Prüfung (gilt für alle größeren Bäche / Gräben)
  - amtlich kartierte Biotope  
I (Teil-)Flächen mit geschützte Biotypen nach §30 BNatSchG i.V.m. Art. 16 BayNatSchG  
Bezug über Bay. Landesamt für Umwelt, Stand 24.11.2017
- Sonstige Darstellung**
- Siedlungs-, Verkehrs- und PV-Flächen, innerörtliche Grünflächen, Bestand
  - Siedlungsflächen / öffentliche Grünflächen, geplant
  - Gemeindegrenze

Übersichtslageplan Grundwasserkörper M 1:75.000



DATENQUELLE: BAYERISCHES LANDESAMT FÜR UMWELT, KARTENDIENST GEWÄSSERBEWIRTSCHAFTUNG;  
[https://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/flu\\_gewaesserbewirtschaftung\\_ftz/index.html?lang=de](https://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/flu_gewaesserbewirtschaftung_ftz/index.html?lang=de)

**Gemeinde Immenreuth**  
Landkreis Tirschenreuth

**Aufstellung Flächennutzungsplan mit integriertem Landschaftsplan**

**Themenkarte Nr. 4**  
**Schutzgut Wasser**

MAßSTAB 1 : 15.000 / 1: 75.000

Entwurf Stand: 23.06.2022

Arbeitsgemeinschaft STADT & LAND

Matthias Rühl Dipl.-Ing. (TU) Raumplaner/Stadtplaner (SRL)  
Sonja Goß, Dipl.-Ing. (FH) Landschaftsarchitektur  
91413 Neustadt / Aisch, Wilhelmstraße 30  
Tel.: 09161/87 45 15, Fax: 09161/87 45 23  
[matthias.ruehl@t-online.de](mailto:matthias.ruehl@t-online.de) [www.stadtundland.net](http://www.stadtundland.net)

Der Plan ist nach §2 Abs.1 Nr.7 UrtG geschützt