



**Legende**

Hydrogeologische Klassifikation

- Poren-Grundwasserleiter mit sehr hoher bis hoher Porendurchlässigkeit und geringer Mächtigkeit (M < 5 m) oder mit mittlerer bis mäßiger Porendurchlässigkeit und großer Mächtigkeit (M > 5 m)
- Poren-Grundwasserleiter mit mittlerer bis mäßiger Porendurchlässigkeit und geringer Mächtigkeit (M < 5 m) oder mit geringer bis sehr geringer Porendurchlässigkeit
- Grundwasserleiter ohne nennenswerte Poren- bzw. Trennfugendurchlässigkeit
- Deckschicht aus Lockergesteinen mit äußerst geringer bis sehr geringer Porendurchlässigkeit
- Deckschicht aus Lockergesteinen mit geringer bis mäßiger Porendurchlässigkeit
- Deckschicht aus Lockergesteinen mit mittlerer bis sehr hoher Porendurchlässigkeit
- Deckschicht aus Lockergesteinen mit wechselnder Porendurchlässigkeit
- Deckschicht aus Lockergesteinen mit hohem Wasserspeichervermögen jedoch geringer Durchlässigkeit (Moore)

Abfolge der Hydrogeologischen Einheiten (Nummerierung nach Tabelle)

5 / 15  
Deckschichtenabfolge  
Hauptgrundwasserstockwerke

Grundwasserhöhengleichen (Isohyphenabstand)  
[Piezometerhöhen in m.ü. NN]:

- 480 Tertiar (5 m)
- 380 Malm (5 m)
- 370 Malm, Vermutet (5 m)

Grundwasseraufschlüsse, klassifiziert

- Brunnen (öffentliche Wasserversorgung), in Betrieb / aufgelassen
- Brunnen, artesisch (öffentliche Wasserversorgung), in Betrieb / aufgelassen
- Brunnen / Brunnen, artesisch
- Schluckbrunnen
- Grundwassermessstelle / Grundwassermessstelle, artesisch
- Doppel-/Mehrfachmessstelle
- Quelle / Quelle, perennierend  
z.T. mit Angabe der Schüttung [l/s]:  
0.5 mittlere Schüttung  
0.3-1.0 Schüttungsbreite  
(0.8) Einzelmessung
- Grundwasserblänke
- Aufschussbohrung entlang der Profilnlinien

A — A' Profilnlinie

Index:	Art der Änderung:	Datum:	gezeichnet:
--------	-------------------	--------	-------------

Projekt:

**Wasserrechtlicher Genehmigungsantrag  
Grundwasserentnahme Brunnen II**

Gemeinde Ilmünster  
Landkreis Pfaffenhofen/ Ilm

GENEHMIGUNGSPLANUNG

Planinhalt:

Projekt Nr.:  
3015.070

**Lage Brunnen II**

Datum:  
29.11.2022

Plan-Nr./Index:  
GP LP03

Maßstab:  
1:50.000  
Aufgestellt:  
A. Skiebe

Plangrundlagen:

Auszug aus der GK500 von Bayern des LfU

Lagesystem:  
Gauss-Krüger (Z4)  
gezeichnet:  
L. Jena

Höhensystem:  
m.ü. NN  
(DHHN 12)  
geprüft:  
S. Grellmann

Entwurfsverfasser:

**Wipfler PLAN**

Architekten  
Bauingenieure  
Vermessungsingenieure  
Erschließungsträger

WipflerPLAN  
Planungsgesellschaft mbH  
Hohenwarter Straße 124  
85276 Pfaffenhofen / Ilm  
Tel.: 08441 5046-0  
Fax: 08441 490204  
www.wipflerplan.de  
info@wipflerplan.de

Vorhabensträger:



Gemeinde  
Ilmünster

Gemeinde  
Ilmünster  
Freisinger Str. 3  
85304 Iilmünster  
Tel.: 08441/8073-0  
Fax: 08441/8824  
www.ilmmuenster.de  
gemeinde@ilmmuenster.de