

Profilschnitt
siehe Anlage 5.4.2.11.1

Ausschnitt aus der Hydrogeologischen Karte von Bayern
M. 1:50.000, Blatt Coburg L5730
Bayerisches Landesamt für Umwelt, Augsburg, 2008

Verfasser

Dr. Liebermann GmbH
Neuhäuser Str. 12 • 96515 Sonneberg
Fon 03675 - 743703 • Fax 03675



Auftraggeber

Projektgesellschaft Verkehrslandeplatz Coburg mbH
Hahnweg 139 • 96450 Coburg

Projekt

PFV Neubau Verkehrslandeplatz Coburg
Fachbericht Hydrogeologie 5.4.2

Planbezeichnung

Ausschnitt Hydrogeologische Karte

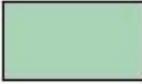
bearbeitet	gezeichnet	geprüft
Dr. Liebermann	Weimer	Dr. Liebermann
Datum 14.10.2014	Datum 14.10.2014	Datum 14.10.2014
Maßstab 1 : 50.000	Anlage 5.4.2.8.1	

Hydrogeologische Klassifikation

Poren-Grundwasserleiter

-  Poren-Grundwasserleiter mit mittlerer bis mäßiger Ergiebigkeit (Poren-Grundwasserleiter mit mittlerer bis mäßiger Porendurchlässigkeit und großer Mächtigkeit bzw. Poren-Grundwasserleiter mit sehr hoher bis hoher Porendurchlässigkeit und geringer Mächtigkeit)
-  Poren-Grundwassergeringleiter mit geringer bis sehr geringer Ergiebigkeit (Porengrundwasserleiter mit mittlerer bis mäßiger Porendurchlässigkeit und geringer Mächtigkeit bzw. Poren-Grundwassergeringleiter mit geringer bis sehr geringer Porendurchlässigkeit und großer Mächtigkeit)

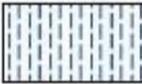
Kluft-(Poren)-Grundwasserleiter

-  Kluft-Karst-Grundwasserleiter mit stark variabler, örtlich sehr hoher Trennfugendurchlässigkeit und Ergiebigkeit
-  Kluft-Poren-Grundwasserleiter mit mittlerer bis mäßiger Trennfugendurchlässigkeit und Ergiebigkeit
-  Kluft-Poren-Grundwasserleiter mit geringer Trennfugendurchlässigkeit und Ergiebigkeit

Grundwassergeringleiter

-  Grundwassergeringleiter ohne nennenswerte Poren- bzw. Trennfugendurchlässigkeit

Deckschichten

-  Deckschicht aus Lockergestein mit äußerst geringer bis sehr geringer Porendurchlässigkeit
-  Deckschicht aus Lockergestein mit äußerst geringer bis sehr geringer Porendurchlässigkeit und geringmächtig und/oder lückenhaft
-  Deckschicht aus Lockergestein mit mittlerer bis sehr hoher Porendurchlässigkeit
-  Deckschicht aus Lockergestein mit mittlerer bis sehr hoher Porendurchlässigkeit und geringmächtig und/oder lückenhaft
-  Deckschicht aus Lockergestein mit wechselnder Porendurchlässigkeit
-  Deckschicht aus Lockergestein mit wechselnder Porendurchlässigkeit und geringmächtig und/oder lückenhaft

Schilfsandstein	feinkörniger Sandstein und Ton-Mergel-Sandstein-Wechselfolge (bis 40 m)	Kluft-(Poren)-Grundwasserleiter mit geringer bis mäßiger Trennfugendurchlässigkeit und Ergiebigkeit; kleinräumige Grundwasservorkommen mit lokaler Bedeutung
Myophorien- und Estherien-Schichten	Tonmergelstein, mit Gips- und Steinmergellagen, zuoberst Dolomitsteinbänke (bis 150 m)	weitgehend Grundwassergeringleiter

Schilfsandstein	feinkörniger Sandstein und Ton-Mergel-Sandstein-Wechselfolge (bis 40 m)	überwiegend geringes Filtervermögen
Myophorien- und Estherien-Schichten	Tonmergelstein, mit Gips- und Steinmergellagen, zuoberst Dolomitsteinbänke (bis 150 m)	überwiegend hohes Filtervermögen

Legende (Ausschnitt) aus der Hydrogeologischen Karte von Bayern M. 1:50.000, Blatt Coburg L5730 Bayerisches Landesamt für Umwelt, Augsburg, 2008

Verfasser		
Dr. Liebermann GmbH Neuhäuser Str. 12 • 96515 Sonneberg Fon 03675 - 743703 • Fax 03675		DR. LIEBERMANN 
Auftraggeber		
Projektgesellschaft Verkehrslandeplatz Coburg mbH Hahnweg 139 • 96450 Coburg		
Projekt		
PFV Neubau Verkehrslandeplatz Coburg Fachbericht Hydrogeologie 5.4.2		
Planbezeichnung		
Ausschnitt Hydrogeologische Karte - Kartenlegende		
bearbeitet	gezeichnet	geprüft
Dr. Liebermann	Weimer	Dr. Liebermann
Datum	Datum	Datum
14.10.2014	14.10.2014	14.10.2014
Maßstab		Anlage 5.4.2.8.2
-		