

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Auenfeld	Frauenfeld	708'825	270'425	387
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	2024	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
>2m	brauner sandiger Lehm mit Kies, Übergang vom Murgdelta zum Auenlehm der Thur	212 (385m)

Petrographie:

Probe	KRI	MST	MNF	MOL	GST	FLY	KBG	KGB	DOL	KAL	KIK	FKK
212	22.0	2.0	19.0	23.0	1.0	10.0	21.0	14.0	5.0	40.0	5.0	55.0

Probe	RAD	VER	GNE	AMP	OPH	GRA	GNB	VRH	SBU	QUZ
212	3.0	3.0	2.0	3.0	6.0	2.0	7.0	5.0	5.0	3.0
212 *)	3.3	2.5	1.6	2.5	4.9	3.3	6.5	5.7	4.1	4.9

Bild:

KRI = Kristallin und andere, MST = Molassesandstein, MNF = Molassenagelfluh, MOL = Molasse, GST = Grünsandstein (Ölquarzit), FLY = Flysch (inklusive Grünsandstein), KBG = Kalk blau-grau, KGB = Kalk gelb-braun, DOL = Dolomit, KAL = Kalk (inklusive Dolomit), KIK = Kieselkalk, FKK = Flysch+Kalk+Kieselkalk.  
 RAD = Radiolarit, Hornstein, Silex, VER = Verrucano, Buntsandstein, GNE = helle Gneise, AMP = Amphibolit, Eklogit, OPH = Ophiolith, Juliergranit, Diabas, Grünschiefer, Porphyry, Variolit, Taspinit, GRA = Granit, Diorit, Ilanzer Verrucano, Bündnerschiefer, QUZ = Quarzite, GNB = Glarus-Nordbünden, VRH = Vorderrheintal, SBU = Südbünden (Hinterrheintal, Oberhalbstein)

\*) unter Berücksichtigung kleiner Gerölle