

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Gruebholz	Gunthershausen/Wängi	712'265	260'280	605
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	1982	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
?	tonige Kiese, kantig, schlecht sortiert, mit vielen Molassesandsteinstücken	

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Wittershausen	Gunthershausen	712'000	260'250	575
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	2016	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
?	leicht lehmiger Kies mit Steinen	

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Pfaffenwies	Wängi	713'100	259'875	612
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	2016	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
mindestens obere Hälfte des Hanges	hartgepresster Lehm, sandig, mit wenig Kies aber Steinen	

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Obertuttwil	Wängi	712'450	260'250	620
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	2016	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
5m	brauner Lehm mit Kies, Steinen und einzelnen Blöcken, Erratiker aus Molassenagelfluh, -sandstein, Kieselkalk und hellem Kalk	
>5m	Nagelfluh und Sandstein	

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Obertuttwil	Wängi	712'575	260'325	625
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	2016	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
0.5m	brauner Lehm mit Kies und Steinen	
2.5m	gepresster brauner Lehm mit weniger Kies, Steinen und kleinen Blöcken	
	Niveau der Ebene, darüber E-W Wallform	
3m	Kies und Sand mit Steinen und kleinen Blöcken, Erratiker: dunkelgrüner Sandstein, grüner Diabas	107

Petrographie:

Probe	KRI	MST	MNF	MOL	GST	FLY	KBG	KGB	DOL	KAL	KIK	FKK
107	20.4	3.5	38.6	43.3	1.4	11.2	13.8	5.4	4.0	23.2	1.9	36.2

Probe	RAD	VER	GNE	AMP	OPH	GRA	GNB	VRH	SBU	QUZ
107	1.6	1.4	4.4	3.7	2.1	4.9	3.5	11.5	1.6	2.1

Zurundung:

Probe	ZI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
107	200	1	8	20	21	14	11	3	6	3	5	3	1		2	2					

Bild:



Obertuttwil Nord



Obertuttwil Süd



Pfaffenwies

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, Porphyr, Variolit, Taspinit, GRA = Granit, Diorit, Ilanzer Verrucano, Bündnerschiefer, QUZ = Quarzite, GNB = Glarus-Nordbünden, VRH = Vorderrheintal, SBU = Südbünden (Hinterrheintal, Oberhalbstein)

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Rütistall	Guntershausen	712'500	259'775	615
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	2016	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
2m	braune Grundmoräne mit Steinen und kleinen Blöcken, 2 Erratiker im SE, gegen N abnehmend	
10m	Molassesandstein und -nagelfluh, gegen unten mehr Sandstein und Mergel, schwach verkittet	

Bild:

