

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Frieltschen	Frieltschen	723'950	266'465	535
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	1982	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
2-4m	braune Grundmoräne mit Erratikern	
4m	Schotter, sandige Kiese, schlecht sortiert, kantengerundet, ziemlich hart verkittet	
?	verkitteter Schotter mit vielen aufgearbeiteten Nagelfluhgeröllen	

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Frieltschen	Frieltschen	723'950	266'475	542
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	2017	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
1.5m	lehmig-siltiger Sand und Kies mit Steinen und Blöcken	
0.3m	Lehm mit Steinen	
>2m	lehmig-siltiger Sand und Kies mit Steinen und Blöcken	117 (539m)

Petrographie:

Probe	KRI	MST	MNF	MOL	GST	FLY	KBG	KGB	DOL	KAL	KIK	FKK
117	16.8	5.5	16.8	22.7	1.5	19.0	20.5	11.4	8.4	40.3	1.1	60.5

Probe	RAD	VER	GNE	AMP	OPH	GRA	GNB	VRH	SBU	QUZ
117	0.4	1.1	4.4	2.9	1.8	4.0	1.9	8.4	1.1	2.2

Zurundung:

Probe	ZI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
117	221	1	7	18	18	14	13	10	7	1	6			2	2	1					

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, Silix, 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)

Bild:



Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Büchli	Friltschen	723'940	266'465	535
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	1910	Falkner		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
?	Kies, im E alternierend mit Lehm und Sand, stellenweise verkittet (Calcitkristalle), nach WSW fallend, Gerölle fast ausschliesslich aus bunter Nagelfluh aufgearbeitet	

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Sandäcker	Friltschen	724'025	266'600	532
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	1910	Falkner		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
?	Sand und sandiger Lehm (Elb), nach WSW fallend	

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Friltschen	Friltschen	724'050	266'950	505
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	2022	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
?	beiger Sand mit Feinkies	

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Friltschen	Friltschen	723'850	266'900	510
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	2022	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
?	Sand mit Kies und Steinen, leicht lehmig	