

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Ebnet	Wuppenau	725'150	261'600	625
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
-	1982-1984, 2014-2015	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
0-1.5m	leicht lehmige Kiese mit Sand und Blöcken (Grundmoräne), im N 1.5m gegen S auskeilend	90
mehrere Meter	Nagelfluh, leicht gegen N einfallend, oben mit Sandsteinknuern	89

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Hinter Wuppenau	Wuppenau	725'400 725'350	261'950 261'875	610 610
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
-	2015	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
>3m	Lehm und Kies mit Steinen, schlecht sortiert, Moräne	

Petrographie:

Probe	KRI	MST	MNF	MOL	GST	FLY	KBG	KGB	DOL	KAL	KIK	FKK
90	28.1	3.9	5.1	9.0	2.8	18.0	27.5	8.4	5.1	41.0	3.9	62.9
89	20.6	0.3	0.0	0.3	1.2	19.3	19.9	3.1	22.7	45.7	14.0	79.1
89 *)	9.9	3.3	65.6	68.9	0.9	5.4	5.1	1.2	5.7	12.0	4.5	21.3

Probe	RAD	VER	GNE	AMP	OPH	GRA	GNB	VRH	SBU	QUZ
90	1.1	3.4	7.9	6.7	2.3	5.6	4.5	19.1	2.3	1.1
89	1.2	3.0	1.8	0.3	9.0	2.1	7.5	4.2	5.1	2.4
89 *)	0.9	1.8	1.2		4.5	0.9	4.2	2.1	2.4	0.6

Zurundung:

Probe	ZI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
90	133	9	26	23	12	7	3	7	6			5	1	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, Silex, VER = Verrucano, Buntsandstein, GNE = helle Gneise, AMP = Amphibolit, Eklogit, OPH = Ophiolith, Juliergranit, Diabas, Grünschiefer, Porphy, Variolit, Taspinit, GRA = Granit, Diorit, Ilanzer Verrucano, Bündnerschiefer, QUZ = Quarzite, GNB = Glarus-Nordbünden, VRH = Vorderrheintal, SBU = Südbünden (Hinterrheintal, Oberhalbstein)

*) unter der Annahme, dass nicht alle Gerölle aus der Nagelfluh aufgearbeitet sind