

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Waldegg	Aadorf	711'375	260'775	549
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	1910	Falkner		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
6m	horizontale Schotter mit kleinen Blöcken und viel frischem Rheinerratikum, 1 grösseres Geröll aus älterem verkittetem Glazialschotter	

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Waldegg	Aadorf	711'375	260'770	545
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	1982	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
?	tonig-siltige Kiese mit Steinen und Blöcken bis 40cm Durchmesser, kantengerundet bis kantig	143

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Waldegg	Aadorf	711'650	260'900	542
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	2014	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
?	lehmige Grobkiese mit Blöcken, Übergang zwischen Moränenwall im N und Schotterebene im E und SE	

Petrographie:

Probe	KRI	MST	MNF	MOL	GST	FLY	KBG	KGB	DOL	KAL	KIK	FKK
143	46.5	14.6	0.3	16.3	2.7	18.6	9.2	3.8	3.8	16.8	1.9	37.3

Probe	RAD	VER	GNE	AMP	OPH	GRA	GNB	VRH	SBU	QUZ
143	2.4	1.6	17.8	4.6	2.4	5.7	5.1	27.3	0.8	11.4

Sandanalyse nach Jenny und de Quervain (1961):

Kalk Feinsand	Dolomit Feinsand	Kalk Grobsand	Dolomit Grobsand
26	2	36	2

Zurundung:

Probe	ZI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
143	233		4	12	7	6	4	6	3	5	3		1	2					1			

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)