

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Ebenhof	Lütisburg	724'175	251'750	670
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
-	1999 1986	Keller und Krayss Hipp		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
1-2m	sandige Kiese mit Blöcken bis 20cm Durchmesser	
8-15m	sandige Kiese, Schrägschichtung nach NW	Hipp 50
?	Sand und Silt, flaches Relief an der Oberfläche	

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Ebenhof	Lütisburg	724'200	251'750	665
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
-	2022	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
?	Deponie, viel Sand mit Kies	

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Ebenhof	Lütisburg	724'300	251'300	680
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
-	2022	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
2.5m	Lehm, nur im SW	
?	lehmig-sandige Kiese, unterschiedlich gerundet, zahlreiche Erratiker (Nagelfluh, Molassesandsteine, Kalke, vereinzelt auch Kieselkalke, 1 roter Verrucano, 1 Puntegliasgranit, unklar ob die letzten beiden von hier sind, da heute Deponie), 2 grössere Steine aus Juliergranit	176 (675m)

Petrographie:

Probe	KRI	MST	MNF	MOL	GST	FLY	KBG	KGB	DOL	KAL	KIK	FKK
Hipp 50	6			26		25				38	5	68
176	16.2	6.6	15.5	22.7	2.4	13.8	24.1	9.3	7.6	41.0	6.2	61.0

Probe	RAD	VER	GNE	AMP	OPH	GRA	GNB	VRH	SBU	QUZ
176	3.1	1.7	4.5	1.4	1.7	1.4	5.2	7.2	0.9	2.4

Zurundung:

Probe	ZI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Hipp 50	214	3	10	20	14	11	10	6	10	3	6	3	2	1							1	
176	179	3	22	18	12	9	10	4	5	6	1	4	1	1	3					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)