

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Suurugge	Bussnang	725'425	266'350	500
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
-	2021	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
>2m	hellbrauner Sand, talaufwärts (Süd) von Moräne überlagert	
2m	verschüttet	
1m	sandiger Kies	Probe 151 (495m)
?	unten im Bach: Kies mit Sandbändern	

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Langrüti	Bussnang	725'575	266'4000	490
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
-	2021	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
mehrere Meter	Sand mit wenig bis kein Kies	

Petrographie:

Probe	KRI	MST	MNF	MOL	GST	FLY	KBG	KGB	DOL	KAL	KIK	FKK
151	11.0	8.2	12.5	20.7	2.1	19.5	27.7	14.3	4.9	46.9	1.8	68.2

Probe	RAD	VER	GNE	AMP	OPH	GRA	GNB	VRH	SBU	QUZ
151	0.3	1.5	3.4	1.2	0.3	2.1	1.5	5.8	0.3	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
151	218		7	21	18	11	7	10	10	4		2		2	1	1	3	2	1		

Bild:



Suurugge

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)