

Lokalität	Gemeinde	Länge	Breite	Höhe
Vordertal	Fischingen	714'525	253'000	690
Seite	Aufnahmejahr	Autor		
	2018	Bolz		

Mächtigkeit	Beschreibung	Proben
?	lehmgiger Sand mit Kies und Steinen, braun, gegen unten grauer und lehmiger, leicht verkittet, einige Blöcke (gekritzte dunkle Malmkalke und Molassesandsteine), aufgearbeitete Nagelfluhrümmer, glazial geprägter Stauschotter oder Solifluktionmaterial	130

Petrographie:

Probe	KRI	MST	MNF	MOL	GST	FLY	KBG	KGB	DOL	KAL	KIK	FKK
130	16.4	0.3	0.0	0.3	1.9	15.3	23.4	12.0	18.1	53.5	14.5	83.3
130 *)	12.9	1.4	38.4	40.4	1.4	10.1	12.3	7.4	10.1	29.8	6.8	46.8

Probe	RAD	VER	GNE	AMP	OPH	GRA	GNB	VRH	SBU	QUZ
130	2.2	1.4	3.6	2.0	3.1	2.5	4.5	8.2	2.0	1.7
130 *)	1.1	1.1	3.3	1.9	2.5	1.6	3.0	6.8	1.6	1.4

Zurundung:

Probe	ZI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
130	231	2	14	12	17	8	9	8	6	5	4	6	6	1	1			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)

\*) Probe 130 = Aufteilung der MNF Gerölle von Probe 130\*