

Situation				Topographie / Geologie				Titeldaten											
								Daten-schlüssel	Projekt-Nr.	Profilart	Pedologe	Datum			Profilbezeichnung				
								1	2	3	4	5			6				
								6.1	687	P*	CAR	7	3	2012	GRA				
								8	Polit. Gem. Kanton	Gränichen				AG			Gem. Nr.	4006	10
								9	Ort Flurname	Liebegg									
12	Blatt-Nr. 1:25'000	1089	Koordinaten		13	651	332	243	284	14									
				Kartierungscode				aBh						15					
Bemerkungen				Bodenbezeichnung															
				Braunerde				Bodentyp	16	B			1352			17			
PnG-Berechnung Hz. M Koeffizienten Skel Vern Gef Übr Meff 1 9 1.0 1.0 9 2 20 1.0 0.9 17 3 33 1.0 1.0 32 4 59 1.0 0.9 50 5 29 1.0 0.9 0.2 5				psammitisch, schwach sauer, labilaggregiert, diffus				Untertyp	VS, E2, ZL, HD						18				
				skelettarm				Skelettgehalt	Oberboden		19	0		20 _A					
				lehmericher Sand				Feinerdekorung	Oberboden		21		4 4						
				senkrecht durchwaschen, normal durchlässig				Wasserhaushaltsgruppe				a		23					
				sehr tiefgründig				Pflanzennutzbare Gründigkeit				113 cm		1	24				
				konkav bis 15 %				Neigung [%]		25	12 %		Geländeform		h	26			
Profilskizze																			
27	28	29/30		31/32		33/34	35/36	37/38	39/40	41 (43) 42		44/45	46/47	48/55	56				
Horizonte				Profilskizze		Gefüge	O.S.	Ton	Schluff	Sand	Kies 0.2-5cm [Vol. %]	Steine > 5 cm [Vol. %]	Kalk Klasse	Hell. / CaCl ₂	Farbe (Munsell)	Probenbez. Zusätzl. Analyseresultate			
Nr.	Tiefe	Bezeichnung																	
1	9	Ah																	
2	29	Ah(g)		Kr2 / Sp3	3.5	15	20	65	3	0	0	5.5	10YR 4/3	GRA-1					
				Sp4	4.3	15.7	17.5	66.8				5.8		w5					
3	62	Bw		Sp4	2.5	13	19	68	3	0	0	5.5	10YR 4/3	GRA-2					
				Sp3	2.4	13	15.8	71.2				5.3		w4					
4	121	Bcn		Sp3	1.5	12	15	73	4	0	0	5.8	10YR 4/3	GRA-3					
				Po2	0.7	10	15.5	74.5				5.4		w2					
5	150	BCcn		Po2	0.5	15	22	63	4	1	0	6	10YR 4/2 7.5YR 2/2	w1					
				Ko / Po2	0	14	22	64	2	0	0	5.7	10YR 4/2 7.5YR 2/2	w0					
Profiltiefe		180																	
57																			
150																			
Standort								Bewertung / Eignung											
Höhe [m ü.M.]	Exposition	Klimaeynugszone	Vegetation aktuell	Ausgangs-material	Landschafts-element		Nutzungsgebiet	Stufe	Boden-profilwert	Boden-punktzahl	Eignung	Eignungsklasse							
58	59	60	61	62/63	64	65		73	74		75	76							
455	N	B4	WI	SA	HF	2	2	II	89	89		3							
Nutzungsbeschränkungen / Meliorationen																			
Krumenzustand		Limitierungen		Nutzungsbeschränkung		Meliorationen				Düngereinsatz									
66		67		68		festgestellte		empfohlene		fest		flüssig							
1		A,N				69		70		71		72							
										1		2N							
Wald																			
Humus-form	Bestand		Baumhöhe [m]		Vorrat, [m3/ha]		Alter, [J]		Gesellschaft		Geeignete Baumarten		Produktionsfähigkeit						
100	101		gem. gesch.	102	gesch.	103	gem. gesch.	104	gesch.	105	gem. gesch.	106	gesch.	107	108	109	110	111	

Profilierassungsprogramm PEP V.2.9, BABU 2012