

Situation		Topographie / Geologie				Titeldaten																																														
						Datenschlüssel	Projekt-Nr.	Profilart	Pedologe	Datum			Profilbezeichnung																																							
						1	2	3	4	5			6	7																																						
						6	576	P*	GUN	28	8	2009	EB																																							
						8	Polit. Gem. Kanton	Ebnat-Kappel				SG	Gem. Nr.	3352		10																																				
						9	Ort Flurname Dicken										11																																			
12	Blatt-Nr. 1:25'000	1114	Koordinaten	13	726	744	234	652		14																																										
Kartierungscode											15																																									
Bemerkungen		Bodenbezeichnung																																																		
Hauptwurzelraum: bis 47 cm Nebenwurzelraum: bis 108 cm		Saure Braunerde				Bodentyp	16	E	1351			17																																								
Abzüge und PNG <table border="1"> <thead> <tr> <th>Hz.</th> <th>M_{brst}</th> <th>Skel</th> <th>Wh</th> <th>Üb</th> <th>M_{off}</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>14</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>23</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>22</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>32</td> <td></td> <td>2</td> <td>3</td> <td>27</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>31</td> <td></td> <td>2</td> <td>25</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">Total</td> <td>75</td> </tr> </tbody> </table>		Hz.	M _{brst}	Skel	Wh	Üb	M _{off}	1	14				14	2	8				8	3	23		1		22	4	32		2	3	27	5	31		2	25	4	Total					75	sauer, schwach pseudogleyig				Untertyp	E3, I1			18
Hz.	M _{brst}	Skel	Wh	Üb	M _{off}																																															
1	14				14																																															
2	8				8																																															
3	23		1		22																																															
4	32		2	3	27																																															
5	31		2	25	4																																															
Total					75																																															
		skelettarm				Skelettgehalt	Oberboden		19	0		20																																								
		lehmreicher Sand				Feinerdekorung	Oberboden		21	5		22																																								
		senkrecht durchwaschen, normal durchlässig				Wasserhaushaltsgruppe					b	23																																								
		tiefgründig				Pflanzennutzbare Gründigkeit					75 cm	2	24																																							
		konvex bis 25 %				Neigung	25	22 %	Geländeform		I	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																																						
Horizont		Profilskizze		Gefüge	organ. Sub.	Ton	Schluff	Sand	Kies 0.2-5cm	Steine >5cm	Kalk CaCO ₃ Klasse	pH Hell. / CaCl ₂	Farbe (Munsell)	Bemerkungen Proben																																						
Nr.	Tiefe	Bezeichnung			[%]	[%]	[%]	[%]	[Vol. %]	[Vol. %]																																										
		0																																																		
1	14	Ah	10		Kr2	4.5	17	28	55	2	0	0	4.4	10YR 4/3	0 - 14 cm + 100ml-Zylinder																																					
						<u>3.7</u>	<u>13</u>	<u>32.9</u>	<u>54.1</u>				<u>4.5</u>																																							
2	22	BAh	20		Sp3-4	3	17	25	58	2	0	0	4.4	10YR 5/4																																						
3	45	Bw,(g)	30		Sp3-4	1	13	22	65	2	0	0	4.5	10YR 5/6	22 - 45 cm + 100ml-Zylinder																																					
			40				<u>10</u>	<u>22</u>	<u>68</u>				<u>4.7</u>		Eingewaschenes Material in Bleichbahnen, feinkörniger																																					
4	77	(B)C(g)	60		Sp1-2 / (Ek)	<0.5	4	20	76	0	0	0	4.8	10YR 3/4																																						
			70											10YR 5/6	Eingewaschenes Material in Bleichbahnen, feinkörniger																																					
5	108	[B]C(g)	80		Ko / (Ek)	<0.1	2	10	88	0	0	0	5	10YR 3/4																																						
			90											10YR 6/6	Grobsand																																					
6	122	C(g)	100		Ko	0	2	12	86	0	0	0	5	10YR 5/2																																						
			120																																																	
			140																																																	
			160																																																	
			180																																																	
Profiltiefe		57		122																																																
Standort							Bewertung/Eignung																																													
Höhe ü.M.	Exposition	Klimaeignungszone		Vegetation aktuell	Ausgangsmaterial	Landschaftselement	Nutzungsgebiet	Stufe	Bodenzahl	Eignung	Eignungsklasse																																									
58	59	60		61	62/63	64	65	73	74	75	76																																									
896	E	C5-6		WI	SS	HH	1	3	III	79	6																																									
Nutzungsbeschränkungen / Meliorationen																																																				
Krumenzustand		Limitierungen			Nutzungsbeschränkung			Meliorationen		Düngereinsatz																																										
66		67			68			festgestellte		empfohlene		fest																																								
1		6N			B			69		70		71																																								
												72																																								
												2																																								
												2NU																																								
Wald																																																				
Humusform	Bestand	Baumhöhe m gesch.		Vorrat, m ³ /ha gesch.		Alter, J gesch.		Gesellschaft		Geeignete Baumarten		Produktionsfähigkeit																																								
100	101	102	103	104	105	106	107	108	109		110	111																																								