

Situation				Topographie / Geologie				Titeldaten																					
								Daten-schlüssel	Projekt-Nr.	Profilart	Pedologe	Datum			Profilbezeichnung														
								1	2	3	4	5			6		7												
								6.1	687	P*	CAR	17	4	2013	Stre'bach			1											
								8	9	Polit. Gem. Kanton	Strengelbach				AG	Gem. Nr.	4285	10											
								Ort Flurname											Dörfli	11									
12		Blatt-Nr. 1:25'000	1109	Koordinaten	13	637	546	236	006	14																			
Kartierungscode											fBa	15																	
Bemerkungen				Bodenbezeichnung																									
				Braunerde				Bodentyp	16	B		1352			17														
				neutral, pseudogleyig, schwach gleyig				Untertyp		E1, I2, G2					18														
PnG-Berechnung Hz. M Koeffizienten Skel Vern Gef Übr Meff				1 14 1.0 1.0 14				neutral, pseudogleyig, schwach gleyig				Skelettgehalt		Oberboden 19 - 1		20A													
				2 19 0.9 0.9 16				schwach skeletthaltig über kieshaltig				Unterboden		21 - 2															
3 18 0.9 0.8 13 4 9 0.8 0.7 5				sandiger Lehm				Feinerdekorung		Oberboden 21 - 5		22A																	
				5 39 0.8 0.6 18				senkrecht durchwaschen, stauwasserbeeinflusst				Wasserhaushaltsgruppe				f	23												
6 31 0.82 0.3 8 7 15 0.97 0.3 0.2 5				tiefundig				Pflanzennutzbare Gründigkeit				79 cm		2	24														
				eben				Neigung [%]		25	2 %		Geländeform		a	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					
Nr.		Tiefe		Bezeichnung		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	
						0																							
1		14		Ah1		10		Kr2		3.5		17		42		41		3		0		0		5.5		10YR 3/2		Streba1	
										<u>5.1</u>		<u>16</u>		<u>41</u>		<u>43</u>						<u>5.8</u>				w4			
2		33		Ah2		20		Sp2 / Sp3		2.5		16		40		44		5		3		0		5.5		10YR 3/2		w3	
3		51		AB(g)		40		Po3 / Sp3		1.5		13		41		46		8		5		0		5.7		10YR 4/2		Streba2	
										<u>1</u>		<u>14</u>		<u>42</u>		<u>44</u>						<u>6.1</u>				w2			
4		60		Bg		60		Po3 / Po4		1		18		42		40		12		4		0		5.7		2.5Y 4/2 10YR 5/6		w1	
5		99		Bg(g)		70		Po4 / Po5		0.5		16		45		39		13		8		0		5.5		2.5Y 5/3 10YR 4/6		Streba3	
										<u>0.5</u>		<u>16</u>		<u>40</u>		<u>44</u>						<u>6.3</u>				w1			
6		130		(B)Cgg		120		Po5		0.5		22		39		39		13		5		0		5.5		2.5Y 5/2 10YR 4/6		w1	
7		145		Cgg		140		Ko		0		18		45		37		3		0		0		5.7		2.5Y 5/3 10YR 5/6			
Profiltiefe		57				180																							
145																													
Standort								Bewertung / Eignung																					
Höhe [m ü.M.]		Exposition		Klimaeignungszone		Vegetation aktuell		Ausgangsmaterial		Landschaftselement		Nutzungsgebiet		Stufe		Bodenprofilwert		Bodenpunktzahl		Eignung		Eignungsklasse							
58		59		60		61		62/63		64		65		73		74		75		76									
443		-		B4		WE		MS4 / AL		EE		0		2		79		79		3									
Nutzungsbeschränkungen / Meliorationen																													
Krumenzustand				Limitierungen				Nutzungsbeschränkung				Meliorationen				Düngereinsatz													
66				67				68				festgestellte		empfohlene		fest		flüssig											
1				3I				G, W				OE		70		71		72											
Wald																													
Humusform		Bestand		Baumhöhe [m] gem.		gesch.		Vorrat, [m3/ha] gem.		gesch.		Alter, [J] gem.		gesch.		Gesellschaft		Geeignete Baumarten				Produktionsfähigkeit							
100		101		102		103		104		105		106		107		108		109				110		111					