

Situation	Topographie / Geologie	Standort	Titeldaten					
		58	Höhe (m.ü.M)	429	Gemeinde	Fulenbach	Profilnummer	2575-25
		59	Exposition	KE	Flurname	Unterdorf	Prov. Profilbezeichnung	
		60	Klimaeignungszone	A 4	BFS-Gemeindenummer	2575	Datenschlüssel	6.1
		61	Vegetation aktuell	WI	Kanton	SO	Profilart	P
		62/63	Ausgangsmaterial	SC /	LK-Blatt 1:25000	1108	Pedologie	ga
		64/65	Landschaftselement/Kleinrelief	EE 0	Koordinaten	630228 / 236720	Aufnahmedatum	2013-08-21
Bodenbezeichnung								
16/17	Bodentyp	B	Braunerde					
18	Untertyp	E2, ZT	schwach sauer; 5.1 - 6.1/ tonhüllig					
19/20	Skelettgehalt OB/UB	skf, stsh	skelettfrei, skelettarm/ stark steinhaltig					
21/22	Feinerdekörnung OB/UB	sL sL	sandiger Lehm/ sandiger Lehm					
23	Wasserhaushaltsgruppe	c	Senkrecht durchwaschene Böden; Normal durchlässig; massig tiefgründig					
24	Pfln. Gründigkeit	3/65cm	mässig tiefgründig; 50 - 70 cm					
25	Neigung [%]	0						
26	Geländeform	a	eben; 0 - 5%					

Foto	Profilskizze													Bemerkung	
	28	29/30	31/32	33/34	35/36	37/38	39/40	41	42	44/45	46/47	48-55	KAK		
	Horizont		Profilskizze	Gefüge	organ. Subst. %	Ton %	Schluff %	Sand %	Kies (0.2-5) Vol. %	Steine (>5cm) Vol. %	Kalk CaCO2 %	pH CaCl2	Farbe (Munsell)		meq
	Tiefe	Bezeichnung											pot.	eff.	
	0														
	12	Ah1	Kr2	4 4.5	17.4 16	32 35	50.6 49	0	0		5.3 5	10 YR 3/4			
	27	Ah2	Kr3	3.8	18	35	47	26	2		4.7	10 YR 4/3			
	40	AB	Sp3	1.6 2	20.2 18	28.1 35	51.7 47	18	4		5.2 4.9	10 YR 4/4			
	55	(A)B	Po4	1.5	19	30	51	18	15		5	10 YR 5/4			
	82	B(t)	Po4	0.5	16.2 16	20.6 25	63.2 59	22	10		5.3 5	10 YR 5/6			
	110	BC	Ek/Sp3		8	8	84	20	15		5.2	10 YR 6/6			
140	C	Ek		2	2	96	20	15		5.5	10 YR 6/6				
160															
180															
	ltiefe														

Nutzungsbeschränkung / Meliorationen				Bewertung / Eignung Landwirtschaft				Bewertung / Eignung Wald					
Krumenzustand	Limitierungen	Nutzungsbeschränkungen	Meliorationen		Düngereinsatz		Stufe	Bodenprofilwert	Nutzungseignung	Eignungsklasse	Humusform	Produktionsfähigkeit	
			festgestellte	empfohlene	fest	flüssig						Stufe	Punkte
66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	100	110	111
1	C, S					1		77		3			

© Copyright Amt für Umwelt des Kanton Solothurn, Fachstelle Bodenschutz, CH-4509 Solothurn, Druckdatum: 11.03.14