

Situation	Topographie / Geologie	Standort	Titeldaten					
		58	Höhe (m.ü.M)	451	Gemeinde	Kestenholz	Profilnummer	2403-43
		59	Exposition		Flurname	Scheeri	Prov. Profilbezeichnung	2403-43
		60	Klimaeignungszone	A 4	BFS-Gemeindenummer	2403	Datenschlüssel	6
		61	Vegetation aktuell	WI	Kanton	SO	Profilart	P
		62/63	Ausgangsmaterial	AL / SC	LK-Blatt 1:25000	1108	Pedologie	PRE/CAR
		64/65	Landschaftselement/Kleinrelief	EE 0	Koordinaten	622780 / 236513	Aufnahmedatum	2011-09-06
Bodenbezeichnung								
16/17	Bodentyp	F	Fluvisol					
18	Untertyp	EO, KR, KF, I1, HD	alkalisch; >6.7/ karbonatreich/ kalkflaumig/ schwach pseudogleyig/ diffus					
19/20	Skelettgehalt OB/UB	skf, skf	skelettfrei, skelettarm/ skelettfrei, skelettarm					
21/22	Feinerdekörnung OB/UB	tL tL	toniger Lehm/ toniger Lehm					
23	Wasserhaushaltsgruppe	c	Senkrecht durchwaschene Böden; Normal durchlässig; massig tiefgründig					
24	Pfln. Gründigkeit	3/69cm	mässig tiefgründig; 50 - 70 cm					
25	Neigung [%]	2						
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			
	Tiefe	Bezeichnung	Profilskizze		Gefüge	organ. Subst. %	Ton %	Schluff %	Sand %	Kies (0.2-5) Vol. %	Steine (>5cm) Vol. %	Kalk CaCO2 %	pH CaCl2	Farbe (Munsell)	pot.	eff.												
																											PnG: 12 + 12 + 17 + 13 + 11 + 4 = 69 Bemerkung Ersterfassung	
	12	Al(p) 110			Kr2	7.7 3.5	40.5 24	37.4 35	22.1 41	3	0	5	7.1 7.5	10 YR 4/3														
	24	Al(p) 220			Sp3/Sp2	4.1 2	37.2 24	43.1 35	19.7 41	2	0	5	7.3 7.5	10 YR 4/2														
	42	AC			Sp3	2.6 1	31.3 24	49.3 35	19.4 41	2	1	5	7.5 7.5	10 YR 4/2														
	57	C(x)			Po4	0.5	26	35	39	2	0	5	7.5	10 YR 5/3														
	75	C(x), (g)			Po6/Pr6	0.5	26	35	39	2	0	5	7.5	10 YR 5/3														
	fltiefe																											

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	G	G				2		79		2			

© Copyright Amt für Umwelt des Kantons Solothurn, Fachstelle Bodenschutz, CH-4509 Solothurn, Druckdatum: 14.11.12