

Bodenkartierung, Eidgenössische Forschungsanstalt für landwirtschaftlichen Pflanzenbau, 8046 Zürich-Reckenholz, 1994

Situation		Topographie / Geologie		Titeldaten							
				Daten-schlüssel	Projekt-Nr.	Profil-art	Pedologie	Datum		Profil-bezeichnung	
				1	2	3	4	5		6	7
				6	333	P	Pre	11 04	2004	A5-2	
8		9		10							
Polit.Gem. Kanton		Zürich		Gem. Nr. 261							
12		Blatt-Nr. 1:25'000		Koordinaten		13		14			
15		Kartierungs-code		15							

Bemerkungen		Bodenbezeichnung				
Pfl. Fruchtbarkeit		Parabraunerde		Bodentyp	16 T	17 1355
1. 10		ditrus horizontal		Untertyp	HD	
2. 20		skeletar		Skelettgehalt	19	0 -
3. 30		sandige Lehm über tonigen Lehm		Feinerdekorung	21	5/7 5/6
4. 39		normal durchlässig		Wasserhaushaltsgruppe /	a	
5. 31 - 16 = 15 (Pflanz) 114 cm		sehr tief fruchtig		Pflanzennutzbare Gründigkeit	114 cm 1	
Tensiometer in 20 + 40 + 70		eben		Neigung	25 0 %	Geländeform a 26

Profilskizze														
Horizont			Profilskizze	Gefüge	organ. Sub. %	Ton %	Schluff %	Sand %	Kies (0.2-5) Vol. %	Steine (>5cm) Vol. %	Kalk CaCO ₂ %	pH CaCl ₂	Farbe (Munsell)	Proben Bemerkungen
Nr.	Tiefe	Bezeichnung												
0														
1	10	EA ¹ (P)		Kr2 (Kv1)	3 3.5	16 24.1	24 23.7	60 55.2	1	0	0	5.3	10YR 3/4	Sack
2	30	EA ² (P)		Sp2-3 (Kv1)	2 2.3	16 18.7	24 27.5	60 53.4	1	0	0	5.3	10YR 4/4	Sack + Zylinder
3	60	BE st		Po1Sp3	1 0.9	18 23.4	24 24.5	58 52.1	1	1	0	5.8	10YR 4/6	Sack + Zylinder
4	99	It _{ch}		Po4	1 0.6	30 28.4	30 14.9	40 56.7	1	0	0	6.0	7.5YR 4/6	Sack + Zylinder
5	130	It		Ko	1 0.4	24 14.180	28 20.07	48 56.73	1	0	0	6.2	7.5YR 4/4	Sack
Profiltiefe														
57														
180														

Standort							Bewertung / Eignung				
Höhe ü. M.	Exposition	Klima-eignungszone	Vegetation aktuell	Ausgangsmaterial	Landsch. element	Nutzungs- gebiet	Stufe	Boden-punktzahl	Eignung	Eignungs-klasse	
58	59	60	61	62/63	64 65		73	74	75	76	
443	⊙	A3	wi	AL	EE	1	1	100		1	

Nutzungsbeschränkungen / Meliorationen							
Krumenzustand	Limitierungen		Nutzungsbeschränkung		Meliorationen		Düngereinsatz
					festgestellte	empfohlene	fest flüssig
66	67		68		69	70	71 72
1	-		-				

Wald											
Humus-form	Bestand	Baumhöhe, m gem. gesch.		Vorrat, m ³ /ha gem. gesch.		Alter, J gem. gesch.		Gesell-schaft	Geeignete Baumarten		Prod.-fähigkeit Stufe Punkte
100	101	102 103	104 105	106 107	108			109	110	111	