
OBSAH

1.	PRÁCE V TERÉNU	7
	<i>Průzkum území</i>	7
	<i>Výkop sondy</i>	7
	<i>Popis půdního profilu</i>	7
	<i>Odběr půdních vzorků</i>	8
	<i>Příprava půdních vzorků na analýzu</i>	8
	<i>Fyzikální rozbor neporušeného vzorku</i>	9
2.	MĚRNÁ HMOTNOST	13
3.	STANOVENÍ VODOSTÁLOSTI STRUKTURY PŮDY PODLE ANDRIANOVA	15
4.	KONZISTENČNÍ MEZE	23
	<i>Stanovení meze tekutosti dle Atterberga</i>	23
	<i>Stanovení meze vláčnosti</i>	24
	<i>Mez vláčnosti pak vypočítáme dle vzorce:</i>	24
5.	STANOVENÍ PŮDNÍ REAKCE	26
	<i>Stanovení aktivní půdní reakce potenciometricky (pH/H₂O)</i>	26
	<i>Stanovení výměnné půdní reakce pH/KCl</i>	26
6.	STANOVENÍ HYDROLYTICKÉ ACIDITY PODLE KAPPENA	30
7.	STANOVENÍ OBSAHU PŮDNÍCH UHLIČITANŮ POMOCÍ VÁPONOMĚRU DLE JANKA	31
8.	STANOVENÍ PŮDNÍ TLUMIVOSTI	32
9.	STANOVENÍ VODIVOSTI VODNÍHO VÝLUHU PŮDY	34
10.	STANOVENÍ HODNOT S, T A V PODLE KAPPENA	35
11.	STANOVENÍ MNOŽSTVÍ ORGANICKÉHO UHLÍKU A HUMUSU V PŮDĚ MOKROU CESTOU METODOU WALKLEY-BLACK, MODIFIKOVANOU NOVÁK-PELÍŠEK	37
12.	STANOVENÍ OBSAHU ORGANICKÉ HMOTY SUCHOU CESTOU	40
13.	SEZNAM LITERATURY	41
