

## OBSAH.

	Strana		Strana
Úvod . . . . .	4	Čedič z Ostrého . . . . .	63
Zkoumací metoda . . . . .	14	Český útvar křídový . . . . .	65
Povaha, poloha, původ a hospodářská cena zkoumaných druhů půdy a hornin.		Chemický rozbor hornin z vrstev teplických	66
<b>Půdy třetihorní</b> . . . . .	17	Složení bakulitového slínu . . . . .	69
Půdy třeboňské. D. Vrchy . . . . .	23	Opuka teplická od Lhotky n. L. . . . .	71
Půdy dvorecké . . . . .	26	Bélohorské vrstvy u Citolib . . . . .	72
Rozbory popele ječné a žitné slámy z půd třetihorních . . . . .	28	Kulturní půdy u Citolib . . . . .	73
Výsledky vápnění těchto půd . . . . .	30	Půdy dvoru Chlumčanského . . . . .	76
Třetihorní půdy dvorů Obory a Nového Dvora . . . . .	31	Křemenec lichtovický . . . . .	76
Ornice dvorů Lhoty, Schwambergu, Valu	32	Vápenec sulejovický . . . . .	76
Složení třeboňských orníc . . . . .	33	<b>Spodiny lesních půd</b> . . . . .	78
Množství kys. fosforečné těchto orníc . .	35	Semický slín . . . . .	78
<b>Jihočeské půdy prahorní</b> . . . . .	35	Výsledky zvětrání semických slínů a vehlo- vických opuk . . . . .	79
Rozbor šedé ruly netolické . . . . .	36	Opuky vehlovické . . . . .	81
Rozbor červené ruly od Libochovan . . . .	37	Dřínovské koule . . . . .	82
Rozbor půd rulových . . . . .	39	Rozbor vehlovické opuky . . . . .	85
Rozbor půd Červeného Dvora . . . . .	40	Kvádrový pískovec třebocký . . . . .	86
Půdy dvorů Schwarzenbergu a Žitná . . .	43	<b>Půdy diluvialní a aluvialní</b> . . . . .	88
Půdy útvaru třetihorního . . . . .	47	Složení úrodných půd z okolí postolopr- ského a lovosického . . . . .	88
Půdy rulové . . . . .	48	Úrodné půdy malnické . . . . .	90
<b>České středohoří</b> . . . . .	49	Diluvialní půdy postoloprtské . . . . .	92
O čediči a znělci z Lovoše . . . . .	52	Aluvialní a diluvialní usazeniny lovosické	93
Čedič z Radobýlu . . . . .	54	Chemické složení želechovické půdy ryb- ničné . . . . .	96
Čedič z Ovčina a Homolky . . . . .	56	Průměrné hodnoty z tabelárního přehledu	98
Magmatový čedič z Chlumku . . . . .	60	<b>Dodatek</b> . . . . .	100
Čedič z Lysé Hory u Borce . . . . .	60	Přehledy a tabule.	