

horizont	hloubka [cm]	jílkaté částice [%]	humus [%]	HK : FK	karbonáty [%]	pH/KCl	T [mval/100 g]	V [%]
nivní půda na nivní uloženině (Olomouc)								
A	0–30	26,5	2,9	1,0	0,0	7,1	20,0	95
A/C	30–50	23,5	2,5	0,7	0,0	6,9	20,9	90
C ₁	50–80	26,1	1,7	0,4	0,0	6,6	17,3	86
C ₂	80–150	22,6	0,8		0,0	6,2	19,1	76
glej na deluviofluviální uloženině (Stará Voda, okr. Cheb)								
AG	0–20	11,5	31,1	1,2	0,0	4,4	51,6	pod 30
Gor	20–50	19,4	0,8	0,3	0,0	4,1	9,8	pod 30
Gr	50–150	20,9	0,7	0,2	0,0	4,0	10,1	pod 30

obsah jílnatých částic pod 0,001 mm (fyzikální jíl)

HK : FK – poměr huminových kyselin k fulvokyselinám

pH/KCl – výměnná půdní reakce

T – výměnná sorpční kapacita

V – stupeň nasycení sorpčního komplexu

Literatura



- BEDRNA, Z. (1977): Pôdotvorné procesy a pôdné režimy. – Veda. Bratislava.
- DAMAŠKA, J. a kol. (1967): Průzkum zemědělských půd ČSSR, 2. díl. – Min. zeměd. výž. Praha.
- DUDEK, A. – MALKOVSKÝ, M. – SUK, M. (1984): Atlas hornin. – Academia. Praha.
- FOTH, H. – SCHAFFER, J. (1980): Soil geography and land use. – J. Wiley and Sons, New York.
- HRAŠKO, J. a kol. (1962): Rozbory pôd. – Slov. vydav. pôdohospod. lit. Bratislava.
- (1991): Morfogenetický klasifikačný systém pôd ČSFR. – Výsk. úst. pôd. úrodnosti. Bratislava.
- KODYM, O. a kol. (1982): Geologická mapa ČSSR (odkrytá) 1 : 1 000 000 – Ústř. úst. geol. Praha.
- KUBIENA, W. (1953): Bestimmungsbuch und Systematik der Böden Europas. – F. Enke Verlag. Stuttgart.
- KUDRNOVSKÁ, O. – KOUSAL, J. (1971): Výšková členitost reliéfu ČSR. – Geogr. úst. Čs. akad. věd. Brno.

- LOŽEK, V. (1960–1964): Generální mapy ložisek přirozených hnojiv a minerální síly hornin. – Ústř. úst. geol. Praha.
- LOŽEK, V. (1973): Příroda ve čtvrtohorách. – Academia. Praha.
- MORAVEC, J. – NEUHÄUSL, R. (1976): Geobotanická mapa České socialistické republiky 1 : 1 000 000 – Academia. Praha.
- MÜCKENHAUSEN, E. (1974): Bodenkunde. – DLG Verlag. Frankfurt am Main.
- NĚMEČEK, J. a kol. (1967): Průzkum zemědělských půd ČSSR, 1. díl. – Min. zeměd. výž. Praha.
- NĚMEČEK, J. a kol. (2001): Taxonomický klasifikační systém půd České republiky. – Čes. zeměd. univ. Praha.
- NĚMEČEK, J. – JURČA, V. (1965): Hlavní směry v systematice půd a nová americká klasifikace. – Studijní informace, Půdoznalství a meliorace, 9–10, Úst. vědeckotechn. inf. zeměd. Min. zeměd. les. vod. hospod. Praha.
- NĚMEČEK, J. – SMOLÍKOVÁ, L. – KUTÍLEK, M. (1990): Pedologie a paleopedologie. – Academia. Praha.
- NĚMEČEK, J. – TOMÁŠEK, M. (1983): Geografie půd ČSR. – Academia. Praha.
- PAVEL, L. a kol. (1985): Geologie a půdoznalství. – Skripta Vys. šk. zeměd. Praha.
- PELÍŠEK, J. (1961): Atlas hlavních půdních typů ČSSR. – St. zeměd. nakl. Praha.
- PODLEŠÁKOVÁ, E. – NĚMEČEK, J. (1993): Kritéria kontaminace půd ČR. – Sbor. 2. mezinár. konf. „Hodnocení vlivů hospodářské činnosti na životní prostředí“. Praha.
- POSPÍŠIL, F. (1980): Obsah a složení humusu v půdách v českých zemích. – Academia. Praha.
- SIROVÝ, V. – FACEK, Z. a kol. (1967): Průzkum zemědělských půd ČSSR, 3. díl. – Min. zeměd. výž. Praha.
- STEJSKAL, J. (1958): Zemědělská geologie. – Čs. akad. zeměd. věd. Praha.
- SVOBODA, J. (1988): Československá socialistická republika (fyzická mapa) 1 : 1 mil. – Geodet. a kartogr. podnik. Praha.
- TOMÁŠEK, M. (1990): Soil classification used on soil maps of the Czech Republic to a scale 1 : 50 000. – Sci. agricult. bohemoslov., 2, 77–84, Čs. akad. zeměd. Praha.
- TOMÁŠEK, M. (1995): Atlas půd České republiky. – Čes. geol. úst. Praha.
- TOMÁŠEK, M. a kol. (1986–1994): Půdní mapy ČR 1 : 50 000. – Čes. geol. úst. Praha.
- TOMÁŠEK, M. – KOVANDA, J. (1986): Metodické pokyny k sestavování půdních a půdně-interpretčních map ČSR v měř. 1 : 50 000. – Ústř. úst. geol. Praha.
- TOMÁŠEK, M. – ZUSKA, V. (1981): Soil Museum Tupadly. – Výzk. úst. rostlin. výr. Praha.
- VOKOUN, J. (1992): Klasifikační systém lesních půd. – Úst. hospod. úpr. lesů. Brandýs nad Labem.
- ŽEBERA, K. (1968): Map of quaternary and residual deposits of Czechoslovakia 1 : 1 mil. – Ústř. úst. geol. Praha.
- same (1958): Atlas podnebí ČSR. – Ústř. spr. geod. kartogr. Praha.
- same (1962–1971): Půdní mapy okresů ČSSR 1 : 50 000. – MS Výzk. úst. melior. ochr. půd. Praha.
- same (1986–1994): Půdní mapy lesů ČR 1 : 50 000. – MS Úst. hospod. úpr. lesů. Brandýs nad Labem-Stará Boleslav.
- same (1988): FAO-UNESCO, Soil map of the world. – FAO. Roma.