

1) Agrochemické vlastnosti půdy

Půdní reakce pH	
Kategorie půdy	
Průměrný obsah v půdě	
Mg - hořčík	mg . kg ⁻¹
K - draslík	mg . kg ⁻¹
P - fosfor	mg . kg ⁻¹

Rizikový prvek	Obsah v půdě (mg.kg ⁻¹ sušiny)	Preventivní hodnoty obsahů rizikových prvků v půdě (mg.kg ⁻¹ sušiny)	
		Běžné půdy ¹⁾	Lehké půdy ²⁾
As - arzén		20	15
Be – beryllium		2,0	1,5
Cd - kadmium		0,5	0,4
Co - kobalt		30,0	20,0
Cr - chrom		90,0	55,0
Cu - měď		60,0	45,0
Hg ³⁾ – rtuť		0,3	0,3
Ni - nikl		50,0	45,0
Pb - olovo		60,0	55,0
V - vanad		130,0	120,0
Zn - zinek		120,0	105,0
PCB ⁴⁾		0,02	0,02
PAU ⁵⁾		1,0	1,0

Vysvětlivky

¹⁾ Běžné půdy: písčito-hlinité, hlinité, jílovitohlinité a jílovité půdy, které zaujímají převážnou část zemědělsky využívaných půd. Jedná se o půdy s normální variabilitou prvků, s normálním půdním vývojem v různých geomorfologických podmínkách, v tomto pojetí včetně půd na karbonátových horninách.

²⁾ Lehké půdy: půdy vzniklé na velmi lehkých a chudých matečních horninách jako jsou písky a štěrkopísky. Při vymezení těchto půd se vychází ze zastoupení jemných částic (do 0,01 mm), které tvoří maximálně 20 %. Tyto půdy se vyznačují velmi nízkou absorpční kapacitou.

³⁾ Obsah Hg se stanoví jako celkový obsah; obsahy ostatních prvků, tj. As, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Ni, Pb, V, Zn se stanoví extrakcí lučavkou královskou.

⁴⁾ PCB - polychlorované bifenylly (suma kongenerů č. 28, 52, 101, 118, 138, 153, 180).

⁵⁾ PAU - polycyklické aromatické uhlovodíky (suma antracenu, benzo(a) antracenu, benzo(b) fluoranthenu, benzo(k) fluoranthenu, benzo(a) pyrenu, benzo(ghi) perylenu, fenantrenu, fluoranthenu, chrysenu, indeno(1,2,3-cd) pyrenu, naftalenu a pyrenu).

2) Dodávky čistírenských kalů

Č.	Datum	Dodávka kalů	Hon			
		tun sušiny	% sušiny pro hon	Kat. území, čís dílu půdního bloku **	Velikost honu (ha)	Plodina

** Zkrácený kód dílu půdního bloku, čtverec dílu půdního bloku (dle označení v evidenci půdy podle zákona č. 252/1997 Sb., o zemědělství)