



Vztažné hodnoty PT/CHA/3/2026 (PT23)
Stanovení vlastnosti čistírenských kalů

Ukazatel	Jednotka	Vztažná hodnota	Minimum	Maximum
As	[mg/kg suš.]	10,4	7,3	13,5
Be	[mg/kg suš.]	0,543	0,380	0,706
Cd	[mg/kg suš.]	3,61	2,89	4,33
Co	[mg/kg suš.]	7,65	6,12	9,18
Cr	[mg/kg suš.]	122	92	153
Cu	[mg/kg suš.]	208	166	250
Hg	[mg/kg suš.]	2,01	1,61	2,41
Ni	[mg/kg suš.]	47,7	38,2	57,2
Pb	[mg/kg suš.]	124	99	149
V	[mg/kg suš.]	24,4	19,5	29,3
Zn	[mg/kg suš.]	790	670	910
Ztráta žiháním	[%]	57,8	52,0	63,6
Celkový dusík	[%]	4,51	3,83	5,19
Amoniakální dusík*	[%]	0,443	0,266	0,620
Dusičnanový dusík*	[%]	ukazatel nehodnocen pro velký rozptyl výsledků		
Vápník	[g/kg suš.]	42,3	36,0	48,6
Hořčík	[g/kg suš.]	6,60	5,28	7,92
Draslík	[g/kg suš.]	3,40	2,38	4,42
Fosfor	[g/kg suš.]	23,5	17,6	29,4
AOX	[mg/kg suš.]	531	425	637
Sušina - kal	[%]	91,8	87,2	96,4
pH kalu	[-]	6,6	6,2	7,0

Minimum a maximum - minimální a maximální hodnota ukazatele pro udělení Osvědčení o účasti v PT
Datum: 9. 6. 2026

Zpracovala: Alena Nižnanská

* mimo rozsah akreditace

PCB a PAU nehodnoceny. Výsledky dodali jen 2 účastníci.