



**Vztažné hodnoty PT/S/O/1/2023 (PT2)**  
**Vzorkování kalů z čistírny odpadních vod**

**ČOV Karviná**

Ukazatel	Jednotka*	Vztažná hodnota	Minimum	Maximum
As	[mg/kg suš.]	5,14	3,08	7,20
Cd	[mg/kg suš.]	0,95	0,76	1,14
Cr	[mg/kg suš.]	42,0	31,5	52,5
Cu	[mg/kg suš.]	123	98	148
Hg	[mg/kg suš.]	1,14	0,74	1,54
Ni	[mg/kg suš.]	24,5	17,2	31,9
Pb	[mg/kg suš.]	29,7	20,8	38,6
Zn	[mg/kg suš.]	731	585	877
Ztráta žiháním	[%]	50,6	45,5	55,7
Celkový dusík	[%]	4,19	3,56	4,82
Vápník	[g/kg suš.]	20,0	16,0	24,0
Hořčík	[g/kg suš.]	7,59	6,07	9,11
Draslík	[g/kg suš.]	3,19	2,23	4,15
Fosfor	[g/kg suš.]	31,1	21,8	40,4
pH kalu	[-]	8,0	7,4	8,6
AOX	[mg/kg suš.]	251	201	301
Sušina - kal	[%]	29,7	26,7	32,7

Minimum a maximum - minimální a maximální hodnota ukazatele pro udělení Osvědčení o účasti v PT

Datum: 16.11. 2023

Zpracovala: Alena Nižňanská

Mikrobiologické ukazatele nebyly statisticky vyhodnoceny. Všechny naměřené hodnoty mikrobiologických ukazatelů budou uveřejněny ve zprávě k tomuto PT.