



Vztažné hodnoty PT/CHA/6/2023 (PT24)
Stanovení chemických vlastností odpadů

Ukazatel	Jednotka	Vztažná hodnota	Minimum	Maximum
DOC	[mg/l]	55,5	47,2	63,8
Jednosytné fenoly	[mg/l]	0,546	0,437	0,655
Chloridy	[mg/l]	159	127	191
Fluoridy	[mg/l]	4,02	2,81	5,23
Sírany	[mg/l]	320	256	384
As	[mg/l]	3,92	3,33	4,51
Ba	[mg/l]	0,219	0,164	0,274
Cd	[mg/l]	1,13	0,96	1,30
Cr celkový	[mg/l]	0,041	0,025	0,057
Cu	[mg/l]	2,03	1,73	2,33
Hg	[mg/l]	0,0266	0,0100	0,0432
Ni	[mg/l]	18,3	15,6	21,0
Pb	[mg/l]	0,214	0,171	0,257
Sb	[mg/l]	1,92	1,44	2,40
Se	[mg/l]	1,52	1,22	1,82
Zn	[mg/l]	1,97	1,58	2,36
Mo	[mg/l]	19,2	16,3	22,1
RL	[mg/l]	1168	934	1402
pH	[-]	7,78	7,28	8,28
As	[mg/kg suš.]	254	216	292
Cd	[mg/kg suš.]	1,11	0,67	1,55
Cr celkový	[mg/kg suš.]	163	122	204
Hg	[mg/kg suš.]	1,66	1,33	1,99
Ni	[mg/kg suš.]	93,2	74,6	111,8
Pb	[mg/kg suš.]	97	82	112
V	[mg/kg suš.]	50,1	40,1	60,1
Cu	[mg/kg suš.]	103	88	118
Zn	[mg/kg suš.]	259	207	311
Co	[mg/kg suš.]	18,5	14,8	22,2
Ba	[mg/kg suš.]	1012	860	1164
Be	[mg/kg suš.]	1,74	1,31	2,18

EOX	[mg/kg suš.]	12,5	8,8	16,3
Anthracen	[mg/kg suš.]	0,217	0,098	0,336
Benzo[a]anthracen	[mg/kg suš.]	1,657	1,160	2,154
Benzo[a]pyren	[mg/kg suš.]	1,102	0,771	1,433
Benzo[b]fluoranthen	[mg/kg suš.]	1,653	1,157	2,149
Benzo[g,h,i]perylene	[mg/kg suš.]	1,167	0,817	1,517
Benzo[k]fluoranthen	[mg/kg suš.]	0,871	0,610	1,132
Fluoranthen	[mg/kg suš.]	4,122	2,885	5,359
Fenanthren	[mg/kg suš.]	2,925	2,048	3,803
Chrysen	[mg/kg suš.]	1,544	1,081	2,007
Indeno[1,2,3-c,d]pyren	[mg/kg suš.]	1,080	0,648	1,512
Naftalen	[mg/kg suš.]	0,254	0,152	0,356
Pyren	[mg/kg suš.]	3,268	2,288	4,248
Suma PAU	[mg/kg suš.]	20,4	16,3	24,5
Uhlovodíky C10 - C40	[mg/kg suš.]	1976	1383	2569
PCB, kongener 28	[mg/kg suš.]	1,84	1,29	2,39
PCB, kongener 52	[mg/kg suš.]	0,757	0,530	0,984
PCB, kongener 101	[mg/kg suš.]	0,431	0,302	0,560
PCB, kongener 118	[mg/kg suš.]	0,216	0,151	0,281
PCB, kongener 138	[mg/kg suš.]	0,395	0,277	0,514
PCB, kongener 153	[mg/kg suš.]	0,647	0,453	0,841
PCB, kongener 180	[mg/kg suš.]	0,713	0,499	0,927
Suma PCB	[mg/kg suš.]	4,97	3,73	6,21
TOC	[mg/kg suš.]	27700	22200	33200

Minimum a maximum - minimální a maximální hodnota ukazatele pro udělení Osvědčení o účasti v PT
Datum: 16.11.2023
Zpracovala : Alena Nižnanská