



Vztažné hodnoty PT/CHA/6/2022 (PT24)
Stanovení chemických vlastností odpadů

Ukazatel	Jednotka	Vztažná hodnota	Minimum	Maximum
DOC	[mg/l]	35,0	28,0	42,0
Jednosytné fenoly	[mg/l]	0,023	0,007	0,039
Chloridy	[mg/l]	199	169	229
Fluoridy	[mg/l]	1,78	1,42	2,14
Sírany	[mg/l]	256	205	307
As	[mg/l]	3,22	2,74	3,70
Ba	[mg/l]	0,383	0,287	0,479
Cd	[mg/l]	1,46	1,24	1,68
Cr celkový	[mg/l]	0,039	0,029	0,049
Cu	[mg/l]	3,41	2,90	3,92
Hg	[mg/l]	nehodnoceno, naměřené koncentrace od 0,0060 do 0,0386 mg/l		
Ni	[mg/l]	7,05	5,99	8,11
Pb	[mg/l]	0,776	0,660	0,892
Sb	[mg/l]	1,23	0,92	1,54
Se	[mg/l]	1,44	1,15	1,73
Zn	[mg/l]	3,45	2,93	3,97
Mo	[mg/l]	6,79	5,77	7,81
RL	[mg/l]	1209	967	1451
pH	[-]	7,43	6,93	7,93
As	[mg/kg suš.]	24,1	20,5	27,7
Cd	[mg/kg suš.]	1,28	0,77	1,79
Cr celkový	[mg/kg suš.]	149	112	186
Hg	[mg/kg suš.]	1,02	0,82	1,22
Ni	[mg/kg suš.]	81,7	69,4	94,0
Pb	[mg/kg suš.]	60,5	51,4	69,6
V	[mg/kg suš.]	66,8	53,4	80,2
Cu	[mg/kg suš.]	2150	1828	2473
Zn	[mg/kg suš.]	492	418	566
Co	[mg/kg suš.]	19,5	14,6	24,4
Ba	[mg/kg suš.]	533	426	640
Be	[mg/kg suš.]	2,05	1,64	2,46

Ukazatel	Jednotka	Vztažná hodnota	Minimum	Maximum
EOX	[mg/kg suš.]	14,5	9,4	19,6
Benzo[b]fluoranthen	[mg/kg suš.]	1,07	0,64	1,50
Benzo[k]fluoranthen	[mg/kg suš.]	0,595	0,417	0,774
Indeno[1,2,3-c,d]pyren	[mg/kg suš.]	0,713	0,499	0,927
Benzo[a]anthracen	[mg/kg]	1,00	0,70	1,30
Suma PAU (4)	[mg/kg suš.]	3,34	2,34	4,34
Anthracen	[mg/kg suš.]	0,193	0,097	0,290
Benzo[a]pyren	[mg/kg]	0,803	0,562	1,044
Benzo[g,h,i]perylen	[mg/kg suš.]	0,892	0,624	1,160
Fluoranthen	[mg/kg suš.]	2,84	1,99	3,69
Fenanthren	[mg/kg suš.]	2,67	1,87	3,47
Chrysen	[mg/kg suš.]	1,01	0,71	1,31
Naftalen	[mg/kg suš.]	0,251	0,151	0,351
Pyren	[mg/kg suš.]	2,29	1,60	2,98
Suma PAU (12)	[mg/kg suš.]	14,5	11,6	17,4
Uhlovodíky C10 - C40	[mg/kg suš.]	1765	1236	2295
PCB, kongener 28	[mg/kg suš.]	1,72	1,20	2,24
PCB, kongener 52	[mg/kg suš.]	0,716	0,501	0,931
PCB, kongener 101	[mg/kg suš.]	0,378	0,265	0,491
PCB, kongener 118	[mg/kg suš.]	0,190	0,133	0,247
PCB, kongener 138	[mg/kg suš.]	0,524	0,367	0,681
PCB, kongener 153	[mg/kg suš.]	0,654	0,458	0,850
PCB, kongener 180	[mg/kg suš.]	0,711	0,498	0,924
Suma PCB	[mg/kg suš.]	4,86	3,65	6,08
TOC	[mg/kg suš.]	26700	21300	32000

Minimum a maximum - minimální a maximální hodnota ukazatele pro udělení Osvědčení o účasti v PT
Datum: 18.11.2022
Zpracovala : Alena Nižnanská