

Výskumný ústav vodného hospodárstva, Nábr. arm. gen L. Svobodu 5, 812 49 Bratislava.
Laboratórium je akreditované SNAS na skúšanie, osvedčenie o akreditácii č. S-100.
Organizátor PSS je akreditovaný SNAS, osvedčenie o akreditácii č. T-005.

www.vuvh.sk

Referenčné hodnoty a interval vyhovujúcich výsledkov

MPS-SOA-10/2023

Ukazovatele na koncentračnej úrovni pitnej/povrchovej vody				
Ukazovateľ	Jednotka	Referenčná hodnota	DM	HM
PCB 28	ng/l	35	19,5	45,5
PCB 52	ng/l	30	21,0	39,0
PCB 101	ng/l	25	17,5	32,5
PCB 118	ng/l	35	19,5	45,5
PCB 138	ng/l	40	28,0	52,0
PCB 153	ng/l	25	17,5	32,5
PCB 180	ng/l	20	14,0	26,0
antracén	ng/l	70	49,0	91,0
benzo(b)fluorantén	ng/l	50	35,0	65,0
benzo(k)fluorantén	ng/l	15	10,5	19,5
benzo(a)pyrén	ng/l	14	9,80	18,2
benzo(ghi)perylén	ng/l	28	19,6	36,4
fluorantén	ng/l	30	21,0	39,0
fenantrén	ng/l	46	32,2	59,8
indeno(1,2,3-cd)pyrén	ng/l	36	25,2	46,8
Hexachlórbenzén	ng/l	80	56,0	104
Lindán	ng/l	45	31,5	58,5
Heptachlór	ng/l	65	45,5	84,5
p,p- DDT	ng/l	45	31,5	58,5
Metoxychlór	ng/l	55	38,5	71,5
DM - dolná medza vyhovujúcich výsledkov			HM - horná medza vyhovujúcich výsledkov	

Vypracoval: Ing. Katarína Šimovičová, PhD.

Bratislava, 28.11.2023