

底質分析結果

令和5年9月実施

調査年月日		令和5年9月6日	
		宮ヶ瀬ダム	
調査項目	調査地点 単位	ダムサイト	ダム中央
強熱減量	%	8.4	13.7
COD	mg/g	11.2	30.5
総窒素	mg/g	1.5	3.2
総リン	mg/g	0.64	0.81
硫化物	mg/g	0.03	0.15
鉄	mg/kg	62000	51000
マンガン	mg/kg	2600	1300
カドミウム	mg/kg	<0.5	<0.5
鉛	mg/kg	4.4	4.3
六価クロム	mg/kg	<0.5	<0.5
ヒ素	mg/kg	3.7	4.0
総水銀	mg/kg	0.055	0.070
アルキル水銀	mg/kg	<0.01	<0.01
PCB	mg/kg	<0.01	<0.01
チウラム	mg/kg	<0.01	<0.01
シマジン	mg/kg	<0.01	<0.01
チオベンカルブ	mg/kg	<0.02	<0.02
セレン	mg/kg	<0.5	<0.5
粒度組成	50%粒径 μm	7.8	7.3
	礫分 %	0	0
	砂分 %	0.2	0.1
	シルト分 %	65.7	64.3
	粘土分 %	34.1	35.6