

底質分析結果

平成27年 9月実施

調査年月日		平成27年9月2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	%	10.4	9.3
COD	mg/g	23.7	23.1
総窒素	mg/g	1.80	1.80
総リン	mg/g	0.69	0.67
硫化物	mg/g	0.02	0.04
鉄	mg/kg	56000	56000
マンガン	mg/kg	1700	1500
カドミウム	mg/kg	<0.5	<0.5
鉛	mg/kg	7.3	6.7
6価クロム	mg/kg	<0.5	<0.5
ヒ素	mg/kg	3.3	3.0
総水銀	mg/kg	0.026	<0.005
アルキル水銀	mg/kg	<0.0005	-
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	8.7	9.0
	礫分 %	0.3	0.0
	砂分 %	0.8	0.3
	シルト分 %	65.9	66.5
	粘土分 %	33.0	33.2