

底質分析結果

平成21年 9月実施

調査年月日		平成21年9月9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	%	11.4	8.8
COD	mg/g	13.0	12.9
総窒素	mg/g	2.40	2.10
総リン	mg/g	0.66	0.69
硫化物	mg/g	<0.01	<0.01
鉄	mg/kg	63200	64600
マンガン	mg/kg	2060	1830
カドミウム	mg/kg	<0.5	<0.5
鉛	mg/kg	9.3	8.3
6価クロム	mg/kg	<1	<1
ヒ素	mg/kg	4.2	4.1
総水銀	mg/kg	0.06	0.05
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	0.3	0.3
粒度組成	50%粒径 μm	11.0	10.0
	礫分 %	0.0	0.3
	砂分 %	4.5	1.8
	シルト分 %	63.8	65.1
	粘土分 %	31.7	32.8