

調査項目	調査地点 調査日 単位	川 治 ダ ム 貯 水 池											
		H8年8月20日	H9年8月19日	H10年8月22日	H11年9月9日	H12年8月22日	H13年8月7日	H14年8月6日	H15年8月6日	平成18年8月2日	平成19年8月8日	平成20年8月13日	平成21年8月5日
		強熱減量	(%)	4.4	5.5	6.7	5.2	4.2	5.6	3.4	3.8	4.13	5.1
COD	(mg/g)	9.0	15.9	5.4	5.0	3.8	5.7	8.2	2.1	9.9	3.28	5.89	6.58
総窒素	(mg/g)	1.10	<1	<1	<1	<1	0.80	499.00	472.00	0.668	0.86	0.62	0.77
総リン	(mg/g)	0.62	0.55	0.52	0.49	0.58	0.73	515.00	0.52	0.608	0.58	0.52	0.64
硫化物	(mg/g)	<0.01	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.50	<0.01	<0.01	<0.1	<0.01	0.04	<0.01
鉄	(mg/kg)	27200	28200	26300	17000	38000	32000	29000	55600	30900	25000	31300	36300
マンガン	(mg/kg)	1180	1310	1290	980	1100	1100	790	1980	1350	1000	946	1240
カドミウム	(mg/kg)	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	<0.5	<0.5	0.3	0.4	<0.5	<0.5	<0.5
鉛	(mg/kg)	15.4	47.8	25.4	30.0	29.0	41.0	22.0	28.9	39.5	27.0	31.9	38.2
6価クロム	(mg/kg)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.5
ヒ素	(mg/kg)	14.7	15.1	22.4	19.0	18.0	20.0	2.5	16.7	11.8	26.6	21.9	24.2
総水銀	(mg/kg)	0.046	0.092	0.077	0.063	0.049	0.050	0.050	0.032	0.03	0.044	0.044	0.062
PCB	(mg/kg)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
チウラム	(mg/kg)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.06	<0.06	<0.01	<0.03	<0.01	<0.01	<0.01
シマジン	(mg/kg)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.06	<0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
チオベンカルブ	(mg/kg)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.4	<0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
セレン	(mg/kg)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.1	0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

調査項目	調査地点	川 治 ダ ム		
		貯 水 池		
	調査日 単位	H22.8.4	H23.8.3	H24.8.1
強熱減量	(%)	8.2	4.8	4.6
COD	(mg/g)	6.57	8.70	8.70
総窒素	(mg/g)	0.68	0.69	0.66
総リン	(mg/g)	0.59	0.68	0.58
硫化物	(mg/g)	0.23	0.08	0.04
鉄	(mg/kg)	33000	38900	30000
マンガン	(mg/kg)	1020	1480	1100
カドミウム	(mg/kg)	0.1	0.6	<0.5
鉛	(mg/kg)	26.3	48.2	35.0
6価クロム	(mg/kg)	0.50	<0.5	<0.5
ヒ素	(mg/kg)	16.6	29.6	26.0
総水銀	(mg/kg)	0.057	0.063	0.057
PCB	(mg/kg)	0.0	<0.01	<0.01
チウラム	(mg/kg)	0.0	<0.01	<0.01
シマジン	(mg/kg)	0.010	<0.01	<0.01
チオベンカルブ	(mg/kg)	0.020	<0.02	<0.02
セレン	(mg/kg)	0.5	<0.5	<0.5