

調査項目	調査地点 調査日 単位	川俣ダム 貯水池													
		H8年8月20日	H9年8月19日	H10年8月18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5日	H16年8月3日	H17年8月3日	H18年8月2日	H19年8月8日	H20年8月13日	H21年8月5日
		強熱減量 (%)	9.7	8.5	9.7	9.0	5.7	15.5	11.8	8.2	6.42	7.82	6.80	9.0	6.5
COD (mg/g)	57.0	22.4	54.1	17.0	15.0	60.0	12.9	2.4	20.4	14.2	26.6	13.23	9.51	11.45	
総窒素 (mg/g)	1.30	2.00	2.00	1.00	1.00	2.50	2800.00	1670.00	1.28	0.994	1.78	2.86	1.37	1.48	
総リン (mg/g)	0.70	0.64	0.59	0.70	0.48	0.68	950.00	0.78	1.40	0.485	0.759	0.79	0.44	0.54	
硫化物 (mg/g)	0.05	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.50	0.03	<0.01	<0.1	<0.1	<0.1	0.05	0.06	0.07	
鉄 (mg/kg)	28300	22400	27900	13000	32000	23000	39000	33100	26000	23900	28300	24000	25100	26400	
マンガン (mg/kg)	1610	2260	1860	260	1300	1700	2100	1340	1200	1780	2440	1600	1290	1300	
カドミウム (mg/kg)	<0.1	0.6	0.6	0.3	0.4	<0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	0.7	0.7	0.5	0.5	
鉛 (mg/kg)	2.2	67.7	34.2	25.0	30.0	60.0	37.0	51.8	37.4	37.5	55.0	41.0	42.6	38.3	
6価クロム (mg/kg)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	<0.5	0.25	<0.5	
ヒ素 (mg/kg)	76.1	87.8	89.5	49.0	47.0	61.0	27.0	73.7	35.3	45.5	53.2	91.8	57.6	63.4	
総水銀 (mg/kg)	0.106	0.187	0.159	0.120	0.120	0.100	0.100	0.116	0.10	0.09	0.12	0.202	0.091	0.093	
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	<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	<0.01	<0.03	<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	<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	<0.02	<0.02	
セレン (mg/kg)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.4	0.3	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	

調査項目	調査地点	川俣ダム		
		貯水池		
	調査日 単位	H22.8.4	H23.8.3	H24.8.1
強熱減量	(%)	11.9	8.2	7.2
COD	(mg/g)	19.70	23.24	23.90
総窒素	(mg/g)	1.63	1.94	2.90
総リン	(mg/g)	0.66	0.69	0.77
硫化物	(mg/g)	0.23	0.10	<0.01
鉄	(mg/kg)	28200	32900	34000
マンガン	(mg/kg)	1470	2320	1000
カドミウム	(mg/kg)	0.5	0.8	0.7
鉛	(mg/kg)	57.7	59.0	47.0
6価クロム	(mg/kg)	0.50	<0.5	<0.5
ヒ素	(mg/kg)	55.9	141.0	41.0
総水銀	(mg/kg)	0.129	0.155	0.070
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	0.1