

昭和56年底質調査結果					
		1月7日	3月5日	5月7日	9月3日
貯水位	(E.L.m)	451.90	441.43	451.04	439.10
流入量	(m <sup>3</sup> /s)	4.12	2.95	46.72	17.58
放流量	(m <sup>3</sup> /s)	8.54	3.69	19.03	20.39
気温	(°C)	1.2	7.6	12.8	24.5
透明度	(m)	3.5	4.6	2.0	0.7
水色		7	5	8	白緑黄濁色
強熱減量	%	11.4	9.5	8.4	10.0
COD	mg/g	10.2	18.5	19.8	35.2
総窒素	mg/g	2.00	2.21	1.36	2.14
総リン	mg/g	0.90	0.73	0.82	0.78
硫化物	mg/g	0.01	<0.01	<0.01	0.03
鉄	mg/g	38.9	42.4	40.3	39.2
マンガン	mg/g	1.63	1.37	1.27	1.53
カドミウム	mg/g	0.002	0.002	0.002	0.002
鉛	mg/g	0.11	0.12	0.10	0.10
六価クロム	mg/g	-	-	-	-
砒素	mg/g	0.080	0.113	0.139	0.115
総水銀	mg/g	-	-	-	-
アルキル水銀	mg/g	-	-	-	-
PCB	mg/g	-	-	-	-
チウラム	mg/g	-	-	-	-
シマジン	mg/g	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/g	-	-	-	-
セレン	mg/g	-	-	-	-
粒度組成	4.75mm以上	0.0	0.0	0.0	0.0
	4.75~2mm	0.0	0.0	0.0	0.0
	2~0.425mm	0.2	0.0	0.1	0.1
	0.425~0.075mm	5.1	1.3	1.6	2.1
	0.075mm~0.005mm	52.7	91.0	59.3	78.8
	0.005mm以下	42.0	7.7	39.0	19.0
銅	mg/g	0.45	0.40	0.34	0.41
亜鉛	mg/g	0.34	0.29	0.27	0.99