

大山ダム水理調査(その7) 業務水質分析結果報告書

計量証明書 No. (水質) A02457  
採水日: 平成2年 10月 17日

観測地点		赤石川	赤石川	赤石川	竹の追川	筑後川	筑後川	筑後川
調査項目		川平橋	ダムサイト	赤石川上流	竹の道	中大山	千丈	三芳小淵
調査日時	日時	10:30	10:50	11:05	11:25	11:50	12:00	12:15
採水水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃	22.0	21.0	21.5	21.0	23.0	23.0	23.0
水温	℃	15.0	15.0	14.0	14.0	18.0	17.0	18.0
透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
水色	水色番号	6	6	6	6	7	7	7
生活環境項目	PH/℃	7.3 / 11.8	7.4 / 10.7	7.4 / 11.0	7.2 / 10.5	7.6 / 12.4	7.6 / 13.0	7.8 / 14.2
	要求量 {BOD} μ/m³ {COD} μ/m³ {SS} μ/m³ {DO} μ/m³ MPN/100ml	0.6 1.0 1.1 10.2 2.3 × 10³	0.6 1.2 1.2 10.5 1.7 × 10³	0.6 1.4 1.9 10.3 1.3 × 10³	1.0 1.0 0.7 10.2 7.8 × 10	1.2 1.6 1.9 10.4 7.9 × 10³	0.9 1.8 1.3 10.7 1.3 × 10³	0.9 1.6 1.8 10.3 1.7 × 10³
栄養塩類	濁度	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	1.0	1.0
	総リン	68	67	69	54	91	80	132
	リン酸	20	20	20	20	20	20	30
	硝酸	—	—	20	20	—	—	—
	硫酸	—	—	20	20	—	—	—
	アンモニア	—	—	10	10	—	—	—
	窒素	530 (412)	(587)	(406)	(472)	780	590	720
	硝酸態窒素	2	1	2	1	—	—	—
	硝酸態窒素	333	537	339	421	—	—	—
	硝酸態窒素	77	49	65	50	—	—	—
その他	アンモニア	—	—	26	36	—	—	—
	アンモニア	—	—	(367)	(458)	—	—	—
	アンモニア	—	—	—	—	—	—	—
	アンモニア	—	—	—	—	—	—	—
	アンモニア	—	—	—	—	—	—	—
	アンモニア	—	—	—	—	—	—	—
	アンモニア	—	—	—	—	—	—	—
	アンモニア	—	—	—	—	—	—	—
	アンモニア	—	—	—	—	—	—	—
	アンモニア	—	—	—	—	—	—	—
健康項目	(Cd)	—	—	—	—	—	—	—
	(CH)	—	—	—	—	—	—	—
	(O-P)	—	—	—	—	—	—	—
	(Pb)	—	—	—	—	—	—	—
	(Cr <sup>6+</sup> )	—	—	—	—	—	—	—
	(As)	—	—	—	—	—	—	—
	(T-Hg)	—	—	—	—	—	—	—
	(R-Hg)	—	—	—	—	—	—	—
	(PCB)	—	—	—	—	—	—	—
	(Cl <sup>-</sup> )	—	—	—	—	—	—	—