

調査項目	河川名	赤石川	赤石川	赤石川		
	観測地点名	川平橋	ダムサイト	赤石川上流		
現場測定項目	調査年月日		H.11/ 8/10	H.11/ 8/10	H.11/ 8/10	
	採水時刻	時 : 分	11:55	11:40	11:10	
	採水水位	m	0.50	0.50	0.50	
	天候		晴	晴	晴	
	気温	°C	32.0	30.0	32.0	
	水温	°C	23.9	23.0	21.8	
	透視度	度	>50	>50	>50	
水色	水色番号	5	5	5	報告下限値	
生活環境項目	水素イオン濃度 (pH)		7.8	7.7	7.6	
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/l	0.5	0.3	0.4	0.1
	化学的酸素要求量 (COD)	mg/l	1.3	1.3	1.5	0.1
	浮遊物質 (SS)	mg/l	2.4	1.4	1.8	0.1
	溶存酸素量 (DO)	mg/l	8.7	8.9	8.8	0.1
	大腸菌群数 (E. Coli)	MPN/100ml	790	790	700	1
栄養塩類	濁度 (TURB)	度	1.0	0.8	0.9	0.1
	導電率 (EC)	mS/m	6.7	6.8	7.1	0.1
	総リン (T-P)	mg/l	0.029	0.027	0.031	0.001
	溶解性総リン (ST-P)	mg/l	0.023	0.025	0.029	0.001
	オルトリン酸態リン (PO4-P)	mg/l	0.022	0.024	0.028	0.001
	溶解性ホリン酸態リン (S. PO4-P)	mg/l	0.022	0.023	0.026	0.001
	総窒素 (T-N)	mg/l	0.455	0.435	0.477	0.001
	亜硝酸態窒素 (NO2-N)	mg/l	0.003	0.002	0.003	0.001
	硝酸態窒素 (NO3-N)	mg/l	0.356	0.359	0.397	0.001
	有機態窒素	mg/l	-	-	-	0.001
その他	アンモニア態窒素 (NH4-N)	mg/l	0.015	0.011	0.011	0.001
	総有機態炭素 (TOC)	mg/l	1.1	1.2	1.1	0.1
	クロロフィル a (Chl-a)	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.001
	塩素イオン (Cl)	mg/l	1.8	2.0	1.3	0.1
	溶解性 COD (S. COD)	mg/l	1.1	1.1	1.1	0.1
	SS 粒度組成	-	-	-	-	
備考						

調査項目	河川名	赤石川	赤石川	赤石川		
	観測地点名	川平橋	ダムサイト	赤石川上流		
調査年月日		H. 11/ 8/10	H. 11/ 8/10	H. 11/ 8/10		
現場	採水時刻	時 : 分	11:55	11:40	11:10	
測定	採水水位	m	0.50	0.50	0.50	
項目	天候		晴	晴	晴	
	気温	℃	32.0	30.0	32.0	
	水温	℃	23.9	23.0	21.8	
	透視度	度	>50	>50	>50	
	水色	水色番号	5	5	5	
健康項目	カドミウム(Cd)	mg/l	ND	ND	ND	0.001
	シアン(CN)	mg/l	ND	ND	ND	0.01
	鉛(Pb)	mg/l	ND	ND	ND	0.001
	六価クロム(Cr6+)	mg/l	ND	ND	ND	0.005
	砒素(As)	mg/l	ND	ND	ND	0.001
	総水銀(T-Hg)	mg/l	ND	ND	ND	0.0005
	メチル水銀(R-Hg)	mg/l	ND	ND	ND	0.0005
	ポリ塩化ビフェニール(PCB)	mg/l	ND	ND	ND	0.0005
	セレン(Se)	mg/l	ND	ND	ND	0.001
	トリクロロエチレン(TCE)	mg/l	ND	ND	ND	0.003
	テトラクロロエチレン(PCE)	mg/l	ND	ND	ND	0.001
	四塩化炭素(CCl4)	mg/l	ND	ND	ND	0.0002
	ジクロロメタン	mg/l	ND	ND	ND	0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	ND	ND	ND	0.0004
	1,1,1 トリクロロエタン	mg/l	ND	ND	ND	0.001
	1,1,2 トリクロロエタン	mg/l	ND	ND	ND	0.0006
	1,1 ジクロロエチレン	mg/l	ND	ND	ND	0.002
	1,2 ジクロロエチレン	mg/l	ND	ND	ND	0.004
	1,3 ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	ND	ND	ND	0.0002
	ベンゼン	mg/l	ND	ND	ND	0.001
	シマジン(CAT)	mg/l	ND	ND	ND	0.0003
	チオベンカルブ	mg/l	ND	ND	ND	0.002
	チウラム	mg/l	ND	ND	ND	0.0006
	フッ素	mg/l	0.1	ND	ND	0.1
	ほう素	mg/l	ND	ND	ND	0.01
	備考					

## 分析結果報告書

計量証明書 NO. (水質) A11364

No.2 - A

調査項目	河川名	竹の迫川	筑後川	筑後川	報告下限値	
	観測地点名	竹の迫	中大山	千丈		
現場測定項目	調査年月日		H.11/ 8/10	H.11/ 8/10	H.11/ 8/10	
	採水時刻	時 : 分	11:25	12:10	12:25	
	採水水位	m	0.50	0.30	0.90	
	天候		晴	晴	晴	
	気温	℃	32.0	34.0	34.0	
	水温	℃	18.9	24.5	24.0	
	透視度	度	>50	>50	>50	
	水色	水色番号	5	6	6	
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)		7.5	8.3	8.1	
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.7	0.8	0.9	0.1
	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	1.0	2.0	2.0	0.1
	浮遊物質(SS)	mg/l	1.7	3.0	3.3	0.1
	溶存酸素量(DO)	mg/l	9.2	9.0	9.4	0.1
	大腸菌群数(E. Coli)	MPN/100ml	110	1300	2400	1
栄養塩類	濁度(TURB)	度	1.0	1.8	1.8	0.1
	導電率(EC)	mS/m	5.4	9.9	9.3	0.1
	総リン(T-P)	mg/l	0.024	0.039	0.046	0.001
	溶解性総リン(ST-P)	mg/l	0.023	0.037	0.034	0.001
	オルトリン酸態リン(P04-P)	mg/l	0.023	0.037	0.033	0.001
	溶解性カルリン酸態リン(S.P04-P)	mg/l	0.022	0.034	0.031	0.001
	総窒素(T-N)	mg/l	0.700	0.565	0.607	0.001
	亜硝酸態窒素(NO2-N)	mg/l	0.002	0.006	0.005	0.001
	硝酸態窒素(NO3-N)	mg/l	0.556	0.438	0.430	0.001
	有機態窒素	mg/l	-	-	-	0.001
その他	アンモニア態窒素(NH4-N)	mg/l	0.012	0.018	0.019	0.001
	総有機態炭素(TOC)	mg/l	1.0	1.2	1.4	0.1
	クロロフィルa(Chl-a)	mg/l	<0.001	0.003	0.004	0.001
	塩素イオン(Cl)	mg/l	1.7	4.4	3.9	0.1
	溶解性COD(S.COD)	mg/l	1.0	1.6	1.8	0.1
	SS粒度組成	-	-	-	-	
備考						

調査項目	河川名	竹の迫川	筑後川	筑後川		
	観測地点名	竹の迫	中大山	千丈		
調査年月日		H.11/ 8/10	H.11/ 8/10	H.11/ 8/10		
現場	採水時刻	時 : 分	11:25	12:10	12:25	
測定	採水水位	m	0.50	0.30	0.90	
項目	天候		晴	晴	晴	
	気温	℃	32.0	34.0	34.0	
	水温	℃	18.9	24.5	24.0	
	透視度	度	>50	>50	>50	
	水色	水色番号	5	6	6	報告下限値
健康項目	カドミウム(Cd)	mg/l	ND	-	-	0.001
	シアン(CN)	mg/l	ND	-	-	0.01
	鉛(Pb)	mg/l	ND	-	-	0.001
	六価クロム(Cr6+)	mg/l	ND	-	-	0.005
	砒素(As)	mg/l	ND	-	-	0.001
	総水銀(T-Hg)	mg/l	ND	-	-	0.0005
	アルキル水銀(R-Hg)	mg/l	ND	-	-	0.0005
	ポリ塩化ビフェニール(PCB)	mg/l	ND	-	-	0.0005
	セレン(Se)	mg/l	ND	-	-	0.001
	トリクロロエチレン(TCE)	mg/l	ND	-	-	0.003
	テトラクロロエチレン(PCE)	mg/l	ND	-	-	0.001
	四塩化炭素(CCl4)	mg/l	ND	-	-	0.0002
	ジクロロメタン	mg/l	ND	-	-	0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	ND	-	-	0.0004
	1,1,1 トリクロロエタン	mg/l	ND	-	-	0.001
	1,1,2 トリクロロエタン	mg/l	ND	-	-	0.0006
	1,1 ジクロロエチレン	mg/l	ND	-	-	0.002
	1,2 ジクロロエチレン	mg/l	ND	-	-	0.004
	1,3 ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	ND	-	-	0.0002
	ベンゼン	mg/l	ND	-	-	0.001
	シマジン(CAT)	mg/l	ND	-	-	0.0003
	チオベンカルブ	mg/l	ND	-	-	0.002
	チウラム	mg/l	ND	-	-	0.0006
	フッ素	mg/l	ND	-	-	0.1
	ほう素	mg/l	ND	-	-	0.01
	備考					