

調査項目	河川名	赤石川	赤石川	赤石川	報告下限値
	観測地点名	川平橋	ダムサイト	赤石川上流	
観測年月日		H.11/ 1/12	H.11/ 1/12	H.11/ 1/12	
現場採水時刻	時:分	10:55	10:45	10:10	
採水水位	m	0.50	0.50	0.50	
天候		曇	曇	曇	
気温	℃	5.0	3.0	3.0	
水温	℃	6.5	6.0	5.0	
透視度	度	>50	>50	>50	
水色	水色番号	5	5	5	
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)	7.6	7.6	7.5	0.1
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.7	0.4	0.6
	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	1.1	0.9	1.0
	浮遊物質(SS)	mg/l	0.5	0.4	0.8
	溶存酸素量(DO)	mg/l	12.8	12.8	12.8
	大腸菌群数(E. Coli)	MPN/100ml	230	110	78
	濁度(TURB)	度	0.4	0.4	0.3
	導電率(EC)	mS/m	7.5	7.6	8.2
	総リン(T-P)	mg/l	0.035	0.035	0.033
	溶解性総リン(ST-P)	mg/l	0.028	0.026	0.025
	オルトリン酸リン(P04-P)	mg/l	0.018	0.023	0.025
	溶解性トリリン酸リン(S. P04-P)	mg/l	0.017	0.019	0.023
	総窒素(T-N)	mg/l	0.408	0.387	0.492
	亜硝酸態窒素(NO2-N)	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素(NO3-N)	mg/l	0.352	0.348	0.442
	有機態窒素	mg/l	-	-	-
	アンモニア態窒素(NH4-N)	mg/l	0.020	0.031	0.010
	総有機炭素(TOC)	mg/l	1.4	0.7	0.8
	クロロフィルa (Chl-a)	mg/l	0.003	0.003	0.003
	塩素イオン(Cl)	mg/l	2.7	2.1	2.4
	溶解性COD(S. COD)	mg/l	1.0	0.9	0.8
	SS粒度組成	-	-	-	-
備考					

調査項目	河川名	竹の泊川	筑後川	筑後川	報告下限値
	観測地点名	竹の泊	中大山	千丈	
観測年月日		H.11/ 1/12	H.11/ 1/12	H.11/ 1/12	
現場採水時刻	時:分	10:30	11:10	11:20	
採水水位	m	0.50	0.50	1.10	
天候		曇	曇	曇	
気温	℃	2.0	5.0	5.0	
水温	℃	7.0	8.5	8.5	
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)	7.4	7.8	7.8	0.1
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.7	1.0	0.8
	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	1.0	1.4	1.6
	浮遊物質(SS)	mg/l	0.1	1.5	1.4
	溶存酸素量(DO)	mg/l	11.9	12.4	12.1
	大腸菌群数(E. Coli)	MPN/100ml	20	230	230
	濁度(TURB)	度	0.2	1.2	1.0
	導電率(EC)	mS/m	6.8	11.7	12.3
	総リン(T-P)	mg/l	0.030	0.030	0.035
	溶解性総リン(ST-P)	mg/l	0.024	0.026	0.027
	オルトリン酸リン(P04-P)	mg/l	0.024	0.021	0.021
	溶解性トリリン酸リン(S. P04-P)	mg/l	0.024	0.015	0.020
	総窒素(T-N)	mg/l	1.168	0.387	0.392
	亜硝酸態窒素(NO2-N)	mg/l	<0.001	0.001	0.001
	硝酸態窒素(NO3-N)	mg/l	1.083	0.321	0.319
	有機態窒素	mg/l	-	-	-
	アンモニア態窒素(NH4-N)	mg/l	0.013	0.018	0.007
	総有機炭素(TOC)	mg/l	0.9	1.2	1.4
	クロロフィルa (Chl-a)	mg/l	0.001	0.005	0.005
	塩素イオン(Cl)	mg/l	2.0	7.4	6.9
	溶解性COD(S. COD)	mg/l	1.0	1.3	1.3
	SS粒度組成	-	-	-	-
備考					