

計量証明書 NO. (水質) A10837  
財団法人 九州産業衛生協会

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/ 2/ 9	H.11/ 2/ 9	H.11/ 2/ 9		
現場採水時刻	時 : 分	11:05	10:50	10:15		
現場採水水位	m	0.50	0.50	0.50		
測定天候		晴	晴	晴		
測定気温	℃	7.5	6.0	1.0		
測定水温	℃	6.5	5.5	4.5		
項目透視度	度	>50	>50	>50		
項目水色	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)	7.5	7.5	7.5		
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.6	0.5	0.1	
	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	1.0	1.0	0.1	
	浮遊物質(SS)	mg/l	1.3	1.3	0.1	
	溶存酸素量(DO)	mg/l	13.0	12.7	13.1	0.1
	大腸菌群数(E. Coli)	MPN/100ml	330	78	130	1
栄	濁度(TURB)	度	1.2	0.9	0.4	0.1
	導電率(EC)	mS/m	9.3	8.4	8.7	0.1
養	総リン(T-P)	mg/l	0.029	0.025	0.030	0.001
	溶解性総リン(ST-P)	mg/l	0.020	0.024	0.029	0.001
塩	オルトリン酸リン(P04-P)	mg/l	0.019	0.023	0.023	0.001
	溶解性オルトリン酸リン(S. P04-P)	mg/l	0.018	0.022	0.023	0.001
類	総窒素(T-N)	mg/l	0.487	0.434	0.508	0.001
	亜硝酸態窒素(NO2-N)	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
	硝酸態窒素(NO3-N)	mg/l	0.419	0.414	0.463	0.001
	有機態窒素	mg/l	-	-	-	0.001
そ	アンモニア態窒素(NH4-N)	mg/l	0.016	0.004	<0.001	0.001
の	総有機態炭素(TOC)	mg/l	2.7	1.6	1.2	0.1
	クロロフィルa(Chl-a)	mg/l	0.003	0.003	0.002	0.001
他	塩素イオン(Cl)	mg/l	3.1	3.7	3.3	0.1
	溶解性COD(S. COD)	mg/l	1.0	0.9	0.8	0.1
	SS粒度組成	-	-	-	-	-
備考						

計量証明書 NO. (水質) A10837  
財団法人 九州産業衛生協会

調査項目	河川名	竹の泊川	筑後川	筑後川		
	観測地点名	竹の泊	中大山	千丈		
調査年月日		H.11/ 2/ 9	H.11/ 2/ 9	H.11/ 2/ 9		
現場採水時刻	時 : 分	10:35	11:15	11:25		
現場採水水位	m	0.50	0.50	1.00		
測定天候		晴	晴	晴		
測定気温	℃	1.5	8.0	12.0		
測定水温	℃	6.0	9.0	8.0		
項目透視度	度	>50	>50	>50		
項目水色	水色番号	5	6	6	報告下限値	
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)	7.5	7.7	7.7		
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.8	0.9	0.8	0.1
	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	0.9	1.4	1.5	0.1
	浮遊物質(SS)	mg/l	0.5	1.2	1.1	0.1
	溶存酸素量(DO)	mg/l	12.3	12.4	12.8	0.1
	大腸菌群数(E. Coli)	MPN/100ml	不検出	330	110	1
栄	濁度(TURB)	度	0.1	1.1	1.0	0.1
	導電率(EC)	mS/m	6.9	11.5	11.7	0.1
養	総リン(T-P)	mg/l	0.026	0.023	0.024	0.001
	溶解性総リン(ST-P)	mg/l	0.024	0.019	0.019	0.001
塩	オルトリン酸リン(P04-P)	mg/l	0.023	0.013	0.012	0.001
	溶解性オルトリン酸リン(S. P04-P)	mg/l	0.023	0.012	0.012	0.001
類	総窒素(T-N)	mg/l	1.152	0.377	0.319	0.001
	亜硝酸態窒素(NO2-N)	mg/l	<0.001	0.001	<0.001	0.001
	硝酸態窒素(NO3-N)	mg/l	1.106	0.296	0.292	0.001
	有機態窒素	mg/l	-	-	-	0.001
そ	アンモニア態窒素(NH4-N)	mg/l	<0.001	0.007	<0.001	0.001
の	総有機態炭素(TOC)	mg/l	1.0	1.2	1.2	0.1
	クロロフィルa(Chl-a)	mg/l	0.002	0.005	0.005	0.001
他	塩素イオン(Cl)	mg/l	3.3	7.3	7.2	0.1
	溶解性COD(S. COD)	mg/l	0.8	1.3	1.4	0.1
	SS粒度組成	-	-	-	-	-
備考						