

(表1) 4主要河川における生活環境を保全するための環境基準適合状況

水域名	地点名	類型	項目	平均値	最大値	最小値	環境基準	適合率(%)	適合
三滝川(全域)	三滝水源	A類型 補足地点	pH (mg/l)	-	8.5	7.4	6.5~8.5	100	○
			DO (mg/l)	11.3	13.5	8.9	7.5以上	100	○
			BOD (mg/l)	0.8	2.4	<0.5	2以下	92	○
			SS (mg/l)	2.6	9.4	<1.0	25以下	100	○
			大腸菌群数 (MPN/100ml)	13500	49000	490	1000以下	17	×
	三滝橋	A類型	pH (mg/l)	-	9.2	7.6	6.5~8.5	92	×
			DO (mg/l)	11.4	15.1	8.8	7.5以上	100	○
			BOD (mg/l)	1.2	3.6	0.6	2以下	92	○
			SS (mg/l)	4.2	16	<1.0	25以下	100	○
			大腸菌群数 (MPN/100ml)	14900	110000	1700	1000以下	0	×
海蔵川(上流)	海蔵橋	A類型	pH (mg/l)	-	8.5	7.5	6.5~8.5	100	○
			DO (mg/l)	10.7	13.3	8.8	7.5以上	100	○
			BOD (mg/l)	1.3	3.4	<0.5	2以下	92	○
			SS (mg/l)	8.3	44	1.4	25以下	92	×
			大腸菌群数 (MPN/100ml)	11000	24000	3300	1000以下	0	×
海蔵川(下流)	新開橋	B類型	pH (mg/l)	-	8.1	7.4	6.5~8.5	100	○
			DO (mg/l)	9.6	12.4	7.4	5以上	100	○
			BOD (mg/l)	1.1	3.2	<0.5	3以下	92	○
			SS (mg/l)	5.6	25	1.8	25以下	100	○
			大腸菌群数 (MPN/100ml)	8300	28000	490	5000以下	58	×
天白川(下流)	大井の川橋	未指定	pH (mg/l)	-	8.2	7.1	-	-	-
			DO (mg/l)	8.2	12.1	6.1	-	-	-
			BOD (mg/l)	2.4	6.2	0.5	-	-	-
			SS (mg/l)	6.2	15	2.6	-	-	-
			大腸菌群数 (MPN/100ml)	67000	790000	<1.8	-	-	-
内部川(上流)	六和橋	未指定	pH (mg/l)	-	7.7	7.4	-	-	-

環境基準適合・・・○

環境基準不適合・・・×

適合率：(環境基準適合検体数/総検体数)×100

BODは適合率75%以上で環境基準適合。その他の項目は適合率100%で環境基準適合。