河川A測定結果総括表 (R7年度)

三滝水源	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	中央値	最小値	適合率(%)
pH	8.7 ×	7.7 ○											8.2	8.7	8.2	7.7	50 ×
DO	11.8 ○	10.0 ○											10.9	11.8	10.9	10	100 ○
BOD	1.0 ○	1.5 ○											1.3	1.5	1.3	1.0	100 ○
SS	1.8 ○	1.6 ○											1.7	1.8	1.7	1.6	100 ○
大腸菌数	5 ○	21 ○											13	21	13	5	100 ○

海蔵橋	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	中央値	最小値	適合率(%)
pH	7.6 ○	7.5 ○											7.6	7.6	7.6	7.5	100 ○
DO	8.9 ○	9.5 ○											9.2	9.5	9.2	8.9	100 ○
BOD	1.1 ○	1.3 ○											1.2	1.3	1.2	1.1	100 ○
SS	4.1 ○	19 ○											12	19	12	4.1	100 ○
大腸菌数	35 ○	89 ○											62	89	62	35	100 ○

三滝橋	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	中央値	最小値	適合率(%)
pH	9.1 ×	7.7 ○											8.4	9.1	8.4	7.7	50 ×
DO	13.8 ○	10.1 ○											12	13.8	12	10.1	100 ○
BOD	2.0 ○	1.0 ○											1.5	2.0	1.5	1.0	100 ○
SS	8.1 ○	5.3 ○											6.7	8.1	6.7	5.3	100 ○
大腸菌数	72 ○	100 ○											86	100	86	72	100 ○

新開橋	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	中央値	最小値	適合率(%)
pH	8.1 ○	7.4 ○											7.8	8.1	7.8	7.4	100 ○
DO	9.6 ○	8.0 ○											8.8	9.6	8.8	8.0	100 ○
BOD	0.7 ○	1.5 ○											1.1	1.5	1.1	0.7	100 ○
SS	3.3 ○	12 ○											7.7	12	7.7	3.3	100 ○
大腸菌数	6 ○	140 ○											73	140	73	6	100 ○

大井の川橋	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	中央値	最小値
pH	7.2 -	7.2 -											7.2	7.2	7.2	7.2
DO	7.7 -	7.9 -											7.8	7.9	7.8	7.7
BOD	1.2 -	0.9 -											1.1	1.2	1.1	0.9
SS	2.6 -	5.2 -											3.9	5.2	3.9	2.6
大腸菌数	19 -	6 -											13	19	13	6

単位 DO, BOD, SS・・・mg/l
大腸菌数 ……CFU/100ml以下

判定(月ごと)
環境基準適合・・・○
環境基準不適合・・・×

判定(年間)
適合率：(環境基準適合検体数/総検体数)×100
環境基準適合
BODは適合率が75%以上の場合に環境基準適合(○)とする。
大腸菌は90%水質値が環境基準適合の場合に適合(○)とする。
その他は適合率が100%の場合に環境基準適合(○)とする。

参考 環境基準

	三滝水源	海蔵橋	三滝橋	新開橋	大井の川橋	六和橋
類型	A		B		未指定	
pH	6.5~8.5					
DO	7.5以上			5以上		
BOD	2以下			3以下		
SS	25以下					
大腸菌数	300以下			1000以下		