

河川A測定結果総括表(R6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	7.4 ○	7.6 ○	7.6 ○	7.5 ○	8.0 ○	7.4 ○	7.7 ○	7.8 ○	7.5 ○	7.9 ○			7.6	8.0	7.6	7.4	100 ○
DO	9.2 ○	9.2 ○	9.6 ○	8.5 ○	9.6 ○	8.0 ○	8.7 ○	10.1 ○	9.8 ○	12.1 ○			9.5	12.1	9.4	8.0	100 ○
BOD	1.1 ○	0.8 ○	1.2 ○	0.5 ○	1.8 ○	0.5 ○	1.2 ○	1.0 ○	0.6 ○	0.8 ○			1.0	1.8	0.9	0.5	100 ○
SS	13 ○	3.8 ○	2.2 ○	2.7 ○	1.7 ○	5.0 ○	1.8 ○	<1.0 ○	<1.0 ○	4.6 ○			3.7	13	2.5	<1.0	100 ○
大腸菌数	1400 ×	43 ○	120 ○	52 ○	31 ○	56 ○	43 ○	43 ○	120 ○	20 ○			190	1400	48	20	90 ×

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	7.4 ○	7.6 ○	7.6 ○	7.6 ○	7.5 ○	7.4 ○	8.1 ○	8.0 ○	7.9 ○	8.5 ○			7.8	8.5	7.6	7.4	100 ○
DO	8.9 ○	9.0 ○	8.4 ○	9.1 ○	7.6 ○	8.0 ○	9.7 ○	10.7 ○	10.7 ○	13.5 ○			9.6	13.5	9.1	7.6	100 ○
BOD	3.6 ×	2.0 ○	1.4 ○	0.8 ○	1.4 ○	1.0 ○	2.0 ○	1.0 ○	0.6 ○	1.0 ○			1.5	3.6	1.2	0.6	90 ○
SS	43 ×	24 ○	5.5 ○	3.6 ○	1.9 ○	5.5 ○	2.7 ○	1.7 ○	<1.0 ○	4.6 ○			9.4	43	4.1	<1.0	90 ×
大腸菌数	1900 ×	470 ×	120 ○	120 ○	28 ○	75 ○	37 ○	54 ○	49 ○	14 ○			290	1900	65	14	80 ×

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	7.4 ○	7.7 ○	7.8 ○	7.6 ○	8.2 ○	7.5 ○	7.8 ○	7.8 ○	7.8 ○	9.5 ×			7.9	9.5	7.8	7.4	90 ×
DO	9.3 ○	9.4 ○	10.1 ○	8.6 ○	10.2 ○	8.0 ○	8.9 ○	10.1 ○	10.7 ○	18.3 ○			10.4	18.3	9.8	8.0	100 ○
BOD	1.4 ○	0.8 ○	1.6 ○	0.7 ○	1.8 ○	0.7 ○	1.5 ○	1.0 ○	0.7 ○	1.1 ○			1.1	1.8	1.1	0.7	100 ○
SS	18 ○	6.0 ○	8.6 ○	3.3 ○	4.3 ○	4.2 ○	4.8 ○	1.0 ○	1.6 ○	4.1 ○			5.6	18	4.3	1.0	100 ○
大腸菌数	1800 ×	100 ○	250 ○	89 ○	240 ○	61 ○	1700 ×	31 ○	710 ×	21 ○			500	1800	170	21	70 ×

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	7.4 ○	7.3 ○	7.7 ○	7.4 ○	8.3 ○	7.5 ○	8.2 ○	7.6 ○	7.8 ○	8.0 ○			7.7	8.3	7.7	7.3	100 ○
DO	9.0 ○	8.0 ○	7.8 ○	7.8 ○	8.4 ○	7.7 ○	10.8 ○	10.0 ○	9.9 ○	13.1 ○			9.3	13.1	8.7	7.7	100 ○
BOD	2.8 ○	2.3 ○	1.5 ○	0.8 ○	3.9 ×	1.0 ○	1.8 ○	0.8 ○	0.8 ○	0.6 ○			1.6	3.9	1.3	0.6	90 ○
SS	43 ×	15 ○	6.8 ○	2.7 ○	5.8 ○	3.9 ○	4.9 ○	12 ○	5.0 ○	3.2 ○			10	43	5.4	2.7	90 ×
大腸菌数	1200 ×	290 ○	31 ○	150 ○	4 ○	98 ○	90 ○	55 ○	32 ○	17 ○			200	1200	73	4	90 ×

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	7.3 -	7.5 -	7.7 -	7.3 -	7.3 -	7.2 -	7.1 -	7.2 -	7.1 -	7.0 -			7.3	7.7	7.3	7.0
DO	8.7 -	8.2 -	10.3 -	6.7 -	6.6 -	6.4 -	5.7 -	6.3 -	8.2 -	6.8 -			7.4	10.3	6.8	5.7
BOD	2.5 -	2.1 -	1.7 -	3.2 -	1.2 -	2.0 -	5.1 -	0.5 -	1.0 -	2.2 -			2.2	5.1	2.1	0.5
SS	8.7 -	19 -	11 -	8.8 -	2.0 -	7.3 -	7.7 -	1.8 -	2.0 -	4.3 -			7.3	19	7.5	1.8
大腸菌数	1800 -	660 -	210 -	15000 -	4 -	31000 -	390 -	220 -	66 -	34 -			4900	31000	310	4

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

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は適合率が75%の時、その他は100%で環境基準適合

参考 環境基準

類型	三滝水源	海蔵橋	三滝橋	新開橋	大井の川橋	六和橋
	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			-