

河川A測定結果総括表(R5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 ○	8.2 ○	7.6 ○	7.5 ○	7.9 ○	7.5 ○	7.7 ○	7.7 ○	7.9 ○	7.7 ○	7.8 ○	7.6 ○	7.7	8.2	7.7	7.4	100 ○
DO	8.8 ○	10 ○	9.0 ○	7.9 ○	9.3 ○	8.1 ○	9.3 ○	8.3 ○	11 ○	10 ○	11 ○	10 ○	9.4	11.0	9.3	7.9	100 ○
BOD	0.7 ○	0.9 ○	0.5 ○	0.6 ○	0.6 ○	0.6 ○	< 0.5 ○	0.6 ○	0.7 ○	0.8 ○	0.5 ○	1.0 ○	0.7	1.0	0.6	0.5	100 ○
SS	6.2 ○	5.7 ○	1.7 ○	4.7 ○	3.0 ○	3.7 ○	1.0 ○	0.7 ○	2.2 ○	1.0 ○	1.7 ○	3.2 ○	3	6	3	1	100 ○
大腸菌数	21 ○	22 ○	67 ○	310 ×	22 ○	130 ○	120 ○	70 ○	120 ○	54 ○	25 ○	41 ○	84	310	61	21	92 ×

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 ○	7.7 ○	7.7 ○	7.5 ○	8.0 ○	7.6 ○	7.7 ○	7.8 ○	8.2 ○	7.8 ○	7.9 ○	7.8 ○	7.8	8.2	7.8	7.4	100 ○
DO	9.1 ○	9.2 ○	9.5 ○	8.4 ○	8.7 ○	8.3 ○	9.2 ○	10 ○	12 ○	11 ○	11 ○	11 ○	9.8	12.0	9.4	8.3	100 ○
BOD	1.9 ○	1.1 ○	1.0 ○	1.7 ○	1.2 ○	0.8 ○	0.6 ○	1.7 ○	0.9 ○	1.0 ○	1.3 ○	1.5 ○	1.2	1.9	1.2	0.6	100 ○
SS	60 ×	37 ×	6.2 ○	6.7 ○	2.2 ○	7.0 ○	2.7 ○	2.5 ○	2.2 ○	76 ×	4.0 ○	5.0 ○	18	76	6	2	75 ×
大腸菌数	6 ○	30 ○	25 ○	780 ×	21 ○	100 ○	260 ○	54 ○	33 ○	48 ○	15 ○	86 ○	122	780	41	6	92 ×

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	7.5 ○	7.9 ○	7.7 ○	7.5 ○	8.3 ○	7.6 ○	7.5 ○	7.5 ○	9.2 ×	7.9 ○	8.0 ○	7.7 ○	7.9	9.2	7.7	7.5	92 ×
DO	9.1 ○	9.7 ○	8.6 ○	8.2 ○	10 ○	8.3 ○	5.8 ×	6.7 ×	16 ○	12 ○	12 ○	11 ○	9.8	16.0	9.4	5.8	83 ×
BOD	1.1 ○	1.0 ○	0.7 ○	0.9 ○	1.0 ○	< 0.5 ○	0.5 ○	< 0.5 ○	1.1 ○	1.3 ○	0.7 ○	0.6 ○	0.8	1.3	0.8	0.5	100 ○
SS	15 ○	9.2 ○	3.2 ○	7.5 ○	5.7 ○	3.7 ○	2.0 ○	1.5 ○	6.0 ○	2.0 ○	5.0 ○	2.5 ○	5	15	4	2	100 ○
大腸菌数	440 ×	3100 ×	62 ○	390 ×	450 ×	450 ×	13 ○	1300 ×	21 ○	75 ○	62 ○	41 ○	534	3100	233	13	50 ×

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 ○	7.6 ○	7.6 ○	7.4 ○	7.9 ○	7.6 ○	8.0 ○	7.8 ○	8.0 ○	7.8 ○	7.7 ○	7.7 ○	7.7	8.0	7.7	7.4	100 ○
DO	8.8 ○	8.7 ○	8.8 ○	7.9 ○	6.1 ○	7.9 ○	9.2 ○	9.6 ○	11.0 ○	7.1 ○	11 ○	10 ○	8.8	11.0	8.8	6.1	100 ○
BOD	2.0 ○	1.1 ○	0.9 ○	1.5 ○	1.5 ○	1.2 ○	0.6 ○	0.7 ○	3.4 ×	1.1 ○	0.9 ○	1.5 ○	1.4	3.4	1.2	0.6	92 ○
SS	68 ×	30 ×	4.0 ○	6.5 ○	6.2 ○	12 ○	2.7 ○	13 ○	17 ○	8.0 ○	4.5 ○	7.2 ○	15	68	8	3	83 ×
大腸菌数	3 ○	190 ○	47 ○	740 ○	18 ○	110 ○	19 ○	52 ○	26 ○	13 ○	28 ○	88 ○	111	740	38	3	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	7.4 -	7.9 -	7.4 -	7.4 -	7.8 -	7.4 -	7.6 -	7.4 -	7.3 -	7.3 -	7.5 -	7.5 -	7.5	7.9	7.4	7.3
DO	9.1 -	10 -	7.0 -	7.7 -	9.7 -	6.2 -	6.6 -	7.3 -	7.0 -	8.5 -	8.7 -	8.1 -	8.0	10.0	7.9	6.2
BOD	1.2 -	1.8 -	4.3 -	2.8 -	1.6 -	3.5 -	0.7 -	1.8 -	1.7 -	0.7 -	0.8 -	0.9 -	1.8	4.3	1.7	0.7
SS	10 -	5.7 -	5.7 -	28 -	9.7 -	6.0 -	3.7 -	2.0 -	3.7 -	1.5 -	5.2 -	4.2 -	7	28	5	2
大腸菌数	41 -	72 -	> 10000 -	580 -	13 -	> 10000 -	2500 -	0 -	3 -	1 -	0 -	0 -	1934	10000	27	0

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
pH	A		B		未指定	
DO	6.5~8.5			5以上	-	
BOD	7.5以上		2以下		-	
SS	25以下		3以下		-	
大腸菌数	300以下		25以下		-	
	300以下		1000以下		-	