

河川A測定結果総括表(R4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	7.7 ○	8.0 ○	7.7 ○	7.6 ○	8.9 ×	7.5 ○	7.7 ○	7.5 ○	7.6 ○	7.8 ○	7.7 ○	7.6 ○	7.8	8.9	7.7	7.5	92 ×
DO	9.9 ○	12.3 ○	9.4 ○	9.0 ○	10.2 ○	8.6 ○	9.6 ○	10.2 ○	10.5 ○	11.7 ○	11.8 ○	12.1 ○	10.4	12.3	10.2	8.6	100 ○
BOD	1.3 ○	1.8 ○	2.9 ×	1.3 ○	1.9 ○	<0.5 ○	<0.5 ○	<0.5 ○	0.6 ○	1.0 ○	0.8 ○	1.2 ○	1.2	2.9	1.1	<0.5	92 ○
SS	28 ×	35 ×	2.0 ○	1.7 ○	2.6 ○	1.9 ○	1.4 ○	<1.0 ○	1.2 ○	1.3 ○	1.5 ○	3.5 ○	6.8	35	1.8	<1.0	83 ×
大腸菌数	400 ×	17 ○	46 ○	39 ○	13 ○	30 ○	25 ○	40 ○	100 ○	25 ○	21 ○	19 ○	65	400	28	13	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 ○	7.5 ○	7.8 ○	7.5 ○	8.4 ○	7.7 ○	7.7 ○	7.7 ○	7.7 ○	8.1 ○	7.8 ○	8.1 ○	7.8	8.4	7.7	7.4	100 ○
DO	8.6 ○	9.4 ○	10.0 ○	8.7 ○	10.4 ○	8.7 ○	9.3 ○	10.9 ○	11.1 ○	13.0 ○	12.8 ○	13.6 ○	10.5	13.6	10.2	8.6	100 ○
BOD	2.5 ×	0.9 ○	2.7 ×	<0.5 ○	1.3 ○	0.5 ○	<0.5 ○	0.7 ○	0.9 ○	1.2 ○	1.6 ○	1.0 ○	1.2	2.7	1.0	<0.5	83 ○
SS	50 ×	93 ×	3.8 ○	2.7 ○	2.3 ○	10 ○	<1.0 ○	1.8 ○	3.0 ○	2.1 ○	2.9 ○	3.3 ○	15	93	3.0	<1.0	83 ×
大腸菌数	1400 ×	190 ○	150 ○	50 ○	10 ○	82 ○	300 ○	22 ○	79 ○	72 ○	80 ○	15 ○	200	1400	80	10	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	7.7 ○	8.4 ○	7.8 ○	7.6 ○	9.5 ×	7.5 ○	7.6 ○	7.6 ○	7.7 ○	8.6 ×	8.0 ○	8.1 ○	8.0	9.5	7.8	7.5	83 ×
DO	10.2 ○	12.7 ○	9.7 ○	8.7 ○	13.2 ○	8.9 ○	9.4 ○	10.8 ○	11.1 ○	14.8 ○	13.8 ○	14.3 ○	11.5	14.8	11	8.7	100 ○
BOD	1.5 ○	1.8 ○	2.8 ×	0.9 ○	2.3 ×	<0.5 ○	<0.5 ○	0.6 ○	0.5 ○	1.5 ○	1.1 ○	1.0 ○	1.3	2.8	1.1	<0.5	83 ○
SS	23 ○	52 ×	4.0 ○	4.1 ○	2.2 ○	3.5 ○	<1.0 ○	<1.0 ○	<1.0 ○	1.4 ○	1.3 ○	2.2 ○	8.1	52	2.2	<1.0	92 ×
大腸菌数	980 ×	190 ○	52 ○	57 ○	8 ○	76 ○	110 ○	140 ○	84 ○	75 ○	250 ○	70 ○	170	980	80	8	92 ×

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	7.3 ○	7.4 ○	7.6 ○	7.3 ○	7.8 ○	7.5 ○	7.6 ○	7.9 ○	7.3 ○	7.9 ○	7.5 ○	7.8 ○	7.6	7.9	7.6	7.3	100 ○
DO	7.9 ○	7.9 ○	7.9 ○	7.3 ○	8.5 ○	8.5 ○	9.5 ○	11.5 ○	9.9 ○	9.8 ○	11.7 ○	12.8 ○	9.4	12.8	9.0	7.3	100 ○
BOD	1.5 ○	1.1 ○	3.3 ×	1.4 ○	1.4 ○	0.5 ○	<0.5 ○	0.8 ○	1.6 ○	1.0 ○	2.1 ○	0.7 ○	1.3	3.3	1.3	<0.5	92 ○
SS	28 ×	76 ×	4.6 ○	3.6 ○	2.5 ○	2.4 ○	<1.0 ○	2.2 ○	35 ×	1.1 ○	2.5 ○	3.2 ○	14	76	2.9	<1.0	75 ×
大腸菌数	1400 ×	220 ○	190 ○	190 ○	14 ○	79 ○	250 ○	14 ○	350 ○	22 ○	47 ○	14 ○	230	1400	130	14	92 ×

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	7.1 -	7.0 -	7.6 -	7.2 -	8.4 -	7.2 -	7.1 -	7.1 -	7.2 -	7.2 -	7.2 -	7.2 -	7.3	8.4	7.2	7.0
DO	6.9 -	6.6 -	8.0 -	6.3 -	12.2 -	6.3 -	5.9 -	7.1 -	7.3 -	8.0 -	8.3 -	8.9 -	7.7	12.2	7.2	5.9
BOD	2.2 -	1.9 -	2.3 -	1.7 -	1.3 -	3.3 -	<0.5 -	0.7 -	1.0 -	2.4 -	2.2 -	1.0 -	1.7	3.3	1.8	<0.5
SS	17 -	28 -	4.4 -	4.7 -	2.4 -	5.8 -	3.6 -	2.2 -	2.4 -	2.7 -	2.8 -	4.0 -	6.7	28	3.8	2.2
大腸菌数	2200 -	160 -	37 -	26000 -	80 -	2300 -	23 -	51 -	22 -	19 -	5 -	4 -	2600	26000	44	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

	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			