

河川A測定結果総括表(R2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	9.3 ×	9.3 ×	9.3 ×	7.5 ○	9.3 ×	7.6 ○	8.5 ○	7.8 ○	7.8 ○	7.5 ○	7.5 ○	7.8 ○	8.3	9.3	7.8	7.5	67 ×
DO	12.5 ○	12.4 ○	12.4 ○	9.1 ○	12.7 ○	8.7 ○	11.5 ○	11.1 ○	11.5 ○	10.8 ○	11.5 ○	12.1 ○	11.4	12.7	11.5	8.7	100 ○
BOD	0.7 ○	2.6 ×	1.7 ○	1.1 ○	2.2 ×	1.0 ○	1.1 ○	<0.5 ○	0.7 ○	<0.5 ○	<0.5 ○	0.6 ○	1.1	2.6	0.9	<0.5	83 ○
SS	7.2 ○	9.3 ○	5.8 ○	5.6 ○	5.4 ○	2.1 ○	1.9 ○	<1.0 ○	<1.0 ○	<1.0 ○	<1.0 ○	<1.0 ○	3.5	9.3	2.0	<1.0	100 ○
大腸菌群数	2400 ×	490 ○	3300 ×	33000 ×	7900 ×	24000 ×	2200 ×	2200 ×	3300 ×	490 ○	1400 ×	790 ○	6800	33000	2300	490	25 ×

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 ○	7.4 ○	7.4 ○	7.5 ○	8.3 ○	7.7 ○	8.3 ○	7.9 ○	8.3 ○	7.4 ○	7.9 ○	7.9 ○	7.8	8.3	7.8	7.4	100 ○
DO	9.7 ○	9.5 ○	8.2 ○	8.8 ○	10.7 ○	8.7 ○	9.9 ○	10.5 ○	12.1 ○	11.6 ○	12.1 ○	11.0 ○	10.2	12.1	10.2	8.2	100 ○
BOD	1.1 ○	1.1 ○	1.6 ○	1.5 ○	1.1 ○	0.8 ○	0.9 ○	<0.5 ○	0.8 ○	1.3 ○	0.6 ○	1.1 ○	1.0	1.6	1.1	<0.5	100 ○
SS	22 ○	9.7 ○	4.0 ○	4.7 ○	1.4 ○	1.7 ○	2.2 ○	<1.0 ○	2.0 ○	4.7 ○	1.6 ○	2.1 ○	4.8	22	2.2	<1.0	100 ○
大腸菌群数	13000 ×	9400 ×	11000 ×	7000 ×	4900 ×	24000 ×	4600 ×	790 ○	3500 ×	11000 ×	4900 ×	4900 ×	8200	24000	6000	790	8 ×

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 ×	9.3 ×	9.1 ×	7.6 ○	9.0 ×	7.7 ○	8.8 ×	7.9 ○	9.1 ×	7.7 ○	8.3 ○	8.1 ○	8.5	9.3	8.6	7.6	50 ×
DO	12.3 ○	12.5 ○	12.3 ○	8.7 ○	11.9 ○	9.0 ○	11.6 ○	10.5 ○	14.4 ○	13.0 ○	13.7 ○	12.3 ○	11.9	14.4	12.3	8.7	100 ○
BOD	1.3 ○	3.7 ×	2.2 ×	1.2 ○	2.4 ×	0.6 ○	1.1 ○	<0.5 ○	1.6 ○	0.6 ○	<0.5 ○	<0.5 ○	1.4	3.7	1.2	<0.5	75 ×
SS	30 ×	17 ○	5.4 ○	2.3 ○	1.6 ○	1.5 ○	1.3 ○	<1.0 ○	1.6 ○	<1.0 ○	<1.0 ○	<1.0 ○	5.4	30	1.6	<1.0	92 ×
大腸菌群数	13000 ×	4900 ×	22000 ×	33000 ×	4900 ×	49000 ×	3300 ×	2400 ×	1700 ×	790 ○	490 ○	790 ○	11000	49000	4100	490	25 ×

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 ○	7.4 ○	7.2 ○	7.6 ○	7.6 ○	8.1 ○	7.8 ○	8.3 ○	7.2 ○	7.8 ○	7.9 ○	7.6	8.3	7.6	7.2	100 ○
DO	9.4 ○	8.5 ○	6.9 ○	8.0 ○	8.3 ○	8.4 ○	9.5 ○	10.4 ○	12.4 ○	11.2 ○	11.5 ○	10.5 ○	9.6	12.4	9.5	6.9	100 ○
BOD	1.0 ○	1.0 ○	1.3 ○	1.5 ○	1.4 ○	0.9 ○	0.7 ○	<0.5 ○	0.6 ○	0.8 ○	<0.5 ○	1.0 ○	0.9	1.5	1.0	<0.5	100 ○
SS	11 ○	10 ○	4.7 ○	4.7 ○	1.8 ○	1.1 ○	4.0 ○	1.5 ○	1.4 ○	2.7 ○	2.4 ○	2.3 ○	4.0	11	2.6	1.1	100 ○
大腸菌群数	7000 ×	3300 ○	9400 ×	17000 ×	3300 ○	7000 ×	7900 ×	1100 ○	1100 ○	3300 ○	1100 ○	13000 ×	6200	17000	5200	1100	50 ×

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	7.7 -	7.4 -	7.1 -	7.1 -	7.2 -	7.2 -	7.4 -	7.2 -	7.2 -	7.1 -	7.0 -	7.1 -	7.2	7.7	7.2	7.0
DO	10.2 -	9.5 -	6.1 -	6.8 -	7.0 -	6.8 -	8.2 -	8.1 -	8.6 -	8.3 -	7.0 -	8.9 -	8.0	10.2	8.2	6.1
BOD	0.7 -	0.8 -	4.1 -	7.6 -	1.6 -	1.9 -	0.5 -	<0.5 -	0.8 -	0.8 -	1.3 -	1.0 -	1.8	7.6	0.9	<0.5
SS	7.6 -	5.8 -	9.9 -	18 -	5.2 -	9.9 -	2.3 -	1.4 -	2.5 -	2.2 -	4.6 -	4.5 -	6.2	18	4.9	1.4
大腸菌群数	23 -	23 -	9400 -	79000 -	230 -	3300 -	13 -	23 -	13 -	17 -	790 -	5.0 -	7700	79000	23	5.0

単位 DO, BOD, SS……mg/l
大腸菌群数 ……MPN/100ml

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					
大腸菌群数	1000以下		5000以下			