

河川A測定結果総括表(R3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	7.8 ○	8.5 ○	7.7 ○	7.4 ○	7.7 ○	7.4 ○	7.7 ○	7.8 ○	8.0 ○	8.1 ○	7.8 ○	8.0 ○	7.8	8.5	7.8	7.4	100 ○
DO	12.2 ○	13.5 ○	9.3 ○	8.9 ○	9.5 ○	8.9 ○	10.6 ○	11.0 ○	12.6 ○	13.4 ○	12.6 ○	13.2 ○	11.3	13.5	11.6	8.9	100 ○
BOD	2.4 ×	<0.5 ○	0.9 ○	0.9 ○	0.8 ○	0.8 ○	0.5 ○	0.8 ○	<0.5 ○	<0.5 ○	<0.5 ○	0.7 ○	0.8	2.4	0.8	<0.5	92 ○
SS	6.0 ○	1.6 ○	1.7 ○	2.5 ○	1.0 ○	<1.0 ○	1.2 ○	<1.0 ○	<1.0 ○	2.1 ○	2.8 ○	9.4 ○	2.6	9.4	1.7	<1.0	100 ○
大腸菌群数	1700 ×	4900 ×	4900 ×	4900 ×	49000 ×	49000 ×	4900 ×	4600 ×	1700 ×	490 ○	35000 ×	700 ○	13500	49000	4900	490	17 ×

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	7.5 ○	7.5 ○	7.6 ○	7.5 ○	8.3 ○	7.6 ○	7.8 ○	8.1 ○	7.7 ○	8.2 ○	8.1 ○	8.5 ○	7.9	8.5	7.8	7.5	100 ○
DO	9.7 ○	9.2 ○	8.8 ○	9.2 ○	11.0 ○	8.9 ○	10.2 ○	11.2 ○	11.6 ○	13.3 ○	12.7 ○	12.6 ○	10.7	13.3	10.6	8.8	100 ○
BOD	3.4 ×	0.7 ○	1.2 ○	1.8 ○	1.3 ○	1.2 ○	0.6 ○	0.8 ○	1.2 ○	0.8 ○	<0.5 ○	1.5 ○	1.3	3.4	1.2	<0.5	92 ○
SS	44 ×	16 ○	2.4 ○	1.7 ○	3.3 ○	1.9 ○	1.4 ○	1.7 ○	12 ○	4.6 ○	4.4 ○	6.6 ○	8.3	44	3.9	1.4	92 ×
大腸菌群数	13000 ×	11000 ×	7900 ×	24000 ×	4900 ×	24000 ×	14000 ×	3300 ×	11000 ×	4900 ×	4900 ×	3500 ×	11000	24000	9500	3300	0 ×

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	7.9 ○	7.9 ○	7.7 ○	7.6 ○	7.9 ○	7.6 ○	8.0 ○	8.2 ○	8.5 ○	8.4 ○	8.5 ○	9.2 ×	8.1	9.2	8.0	7.6	92 ×
DO	11.4 ○	11.2 ○	9.1 ○	8.8 ○	9.0 ○	9.0 ○	10.7 ○	11.8 ○	13.6 ○	14.1 ○	13.4 ○	15.1 ○	11.4	15.1	11.3	8.8	100 ○
BOD	3.6 ×	1.1 ○	0.9 ○	1.4 ○	1.2 ○	0.9 ○	0.7 ○	0.8 ○	0.6 ○	0.6 ○	0.8 ○	1.2 ○	1.2	3.6	0.9	0.6	92 ○
SS	16 ○	7.3 ○	2.7 ○	3.8 ○	2.4 ○	1.2 ○	1.2 ○	<1.0 ○	1.7 ○	4.2 ○	4.5 ○	4.5 ○	4.2	16	3.3	<1.0	100 ○
大腸菌群数	13000 ×	4900 ×	7900 ×	4900 ×	110000 ×	11000 ×	13000 ×	3300 ×	1700 ×	4900 ×	2400 ×	1700 ×	14900	110000	4900	1700	0 ×

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 ○	7.4 ○	7.4 ○	7.4 ○	7.6 ○	7.6 ○	7.8 ○	7.7 ○	7.6 ○	8.1 ○	8.0 ○	8.1 ○	7.7	8.1	7.6	7.4	100 ○
DO	8.7 ○	8.3 ○	7.5 ○	7.8 ○	7.4 ○	8.5 ○	10.4 ○	10.4 ○	10.7 ○	12.4 ○	11.8 ○	11.8 ○	9.6	12.4	9.6	7.4	100 ○
BOD	3.2 ×	0.7 ○	1.3 ○	1.5 ○	1.8 ○	1.2 ○	0.7 ○	0.7 ○	<0.5 ○	0.6 ○	0.5 ○	0.6 ○	1.1	3.2	0.7	<0.5	92 ○
SS	25 ○	11 ○	3.1 ○	1.8 ○	2.6 ○	2.9 ○	2.5 ○	4.4 ○	2.1 ○	4.4 ○	3.2 ○	3.7 ○	5.6	25	3.2	1.8	100 ○
大腸菌群数	3300 ○	28000 ×	13000 ×	13000 ×	3300 ○	22000 ×	3300 ○	7900 ×	2800 ○	490 ○	1300 ○	1400 ○	8300	28000	3300	490	58 ×

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 -	7.1 -	7.2 -	7.5 -	8.2 -	7.2 -	7.3 -	7.1 -	7.1 -	7.1 -	7.2 -	7.5 -	7.3	8.2	7.2	7.1
DO	9.1 -	6.1 -	7.1 -	9.2 -	12.1 -	6.7 -	7.1 -	6.6 -	6.4 -	8.7 -	8.1 -	11.0 -	8.2	12.1	7.6	6.1
BOD	2.8 -	2.5 -	4.6 -	6.2 -	2.1 -	1.6 -	0.7 -	1.1 -	4.3 -	1.1 -	1.3 -	<0.5 -	2.4	6.2	1.9	0.5
SS	9.4 -	5.0 -	15 -	13 -	7.1 -	3.2 -	3.3 -	3.5 -	3.8 -	2.6 -	3.8 -	4.6 -	6.2	15	4.2	2.6
大腸菌群数	13 -	1300 -	4900 -	790000 -	7900 -	700 -	490 -	490 -	<1.8 -	13 -	33 -	13 -	67000	790000	490	<1.8

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

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					
大腸菌群数	1000以下		5000以下			