

小櫃川の水質調査結果

流路延長88km:流域面積273.2km²

採水点	項目	pH			BOD (mg/L)			S S (mg/L)			D O (mg/L)			大腸菌数 (CFU/100mL) ※R3までは大腸菌群数 (MPN/100mL)			COD (mg/L)			全窒素 (mg/L)			全りん (mg/L)		
	年度	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4
今間新橋	年間最高値	8.2	8.3	8.4	2.4	2.1	2.4	11	7	16	12.0	12.0	12.0	13,000	49,000	590	9.7	5.2	6.9	0.91	0.87	1.00	0.19	0.09	0.10
	年間最低値	7.7	7.9	7.9	0.6	0.8	0.5	<1	<1	<1	8.3	9.1	8.9	1,300	1,300	57	3.1	2.5	2.7	0.60	0.57	0.50	0.07	0.06	0.06
	年間平均値	8.1	8.1	8.1	1.2(1.3)	1.4(1.7)	1.1(1.4)	3	4	3	10.3	11.0	10.0	4,900	12,000	240	4.3	4.1	4.2	0.83	0.74	0.74	0.09	0.07	0.08
椿橋	年間最高値	8.3	8.6	8.5	2.9	2.8	0.7	17	10	11	13.0	15.0	13.0	240,000	49,000	1,700	11.0	5.6	7.1	1.35	1.17	1.39	0.38	0.10	0.12
	年間最低値	7.6	7.9	7.9	0.6	0.5	1.3	<1	<1	<1	8.3	8.7	9.0	790	790	57	2.9	2.5	2.5	0.82	0.55	0.62	0.07	0.06	0.06
	年間平均値	8.1	8.1	8.1	1.5(1.8)	1.5(1.9)	1.3(1.5)	5	5	4	10.4	11.0	11.0	34,000	11,000	450	4.6	4.2	4.4	1.11	0.92	0.96	0.12	0.08	0.09
万年橋	年間最高値	8.6	9.2	8.7	3.3	6.1	3.4	17	16	12	13.0	17.0	15.0	33,000	33,000	1,200	7.6	9.6	7.5	1.26	1.21	1.35	0.20	0.12	0.13
	年間最低値	7.7	7.8	7.7	0.9	1.0	0.6	1	1	<1	7.8	8.6	9.1	490	330	53	2.9	2.8	2.7	0.72	0.61	0.56	0.07	0.06	0.06
	年間平均値	8.1	8.2	8.1	1.6(2.0)	1.9(1.9)	1.5(1.7)	5	6	4	10.4	11.0	11.0	7,700	10,000	220	4.5	4.7	4.6	1.05	0.91	0.95	0.10	0.08	0.10
小櫃堰	年間最高値	8.8	9.2	8.9	6.3	6.5	3.6	17	18	15	16.0	21.0	15.0	24,000	33,000	710	7.5	9.2	7.9	1.29	1.22	1.39	0.24	0.12	0.13
	年間最低値	7.6	7.8	7.7	0.6	0.8	0.7	2	1	1	7.2	8.3	8.9	790	490	38	3.1	3.0	3.1	0.71	0.60	0.40	0.07	0.07	0.06
	年間平均値	8.2	8.2	8.2	2.2(2.7)	2.4(3.3)	1.7(2.1)	7	8	5	11.0	12.0	11.0	6,600	7,600	230	4.8	5.2	4.9	1.07	0.95	0.94	0.10	0.09	0.09
金木橋	年間最高値	8.1	8.3	8.2	2.4	4.7	2.8	17	11	12	11.0	12.0	11.0	24,000	13,000	730	6.4	7.4	6.2	1.31	1.18	1.38	0.19	0.09	0.11
	年間最低値	7.7	7.5	7.6	0.6	1.0	0.5	2	1	1	6.9	5.7	6.5	330	490	20	2.4	2.6	2.5	0.56	0.43	0.44	0.07	0.05	0.07
	年間平均値	7.9	8.0	7.9	1.4(1.9)	1.8(1.8)	1.3(1.6)	7	6	5	8.9	9.3	9.0	5,000	5,400	160	4.3	4.6	4.5	1.04	0.87	0.95	0.10	0.07	0.09
環境基準		6.5~8.5			3以下			25以下			5以上			5,000MPN以下/1,000CFU以下			-			-			-		

七曲川の水質調査結果

流路延長8km:流域面積8.1km²

採水点	項目	pH			BOD (mg/L)			S S (mg/L)			D O (mg/L)			大腸菌数 (CFU/100mL) ※R3までは大腸菌群数 (MPN/100mL)			COD (mg/L)			全窒素 (mg/L)			全りん (mg/L)		
	年度	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4
富来田橋	年間最高値	8.3	8.2	8.1	2.6	3.2	2.5	22	16	22	11.0	12.0	10.0	79,000	130,000	1,500	5.5	5.8	8.4	1.33	1.35	1.91	0.19	0.16	0.20
	年間最低値	7.8	7.9	7.8	1.0	0.8	1.1	2	1	<1	8.1	8.8	8.0	4,900	13,000	650	2.9	2.5	2.9	0.86	0.86	0.99	0.09	0.08	0.09
	年間平均値	8.1	8.0	8.0	1.6(2.0)	2.0(2.4)	1.6(2.0)	7	5	6	9.5	9.9	9.1	34,000	38,000	1,100	4.2	4.2	4.9	1.17	1.13	1.28	0.13	0.12	0.15

武田川の水質調査結果

流路延長15.2km:流域面積16.7km²

採水点	項目	pH			BOD (mg/L)			S S (mg/L)			D O (mg/L)			大腸菌数 (CFU/100mL) ※R3までは大腸菌群数 (MPN/100mL)			COD (mg/L)			全窒素 (mg/L)			全りん (mg/L)		
	年度	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4	R2	R3	R4
思案橋	年間最高値	8.3	8.2	8.4	1.6	6.6	4.9	2	7	5	11.0	12.0	11.0	49,000	240,000	8,300	3.3	7.7	6.5	0.74	2.73	2.82	0.08	0.33	0.31
	年間最低値	8.0	7.6	7.5	0.5	0.5	<0.5	1	1	<1	9.7	9.8	9.6	2,400	3,300	380	2.1	2.5	2.1	0.62	0.62	0.44	0.06	0.06	0.06
	年間平均値	8.2	8.0	8.0	0.9(1.2)	2.0(1.6)	1.5(1.4)	2	3	3	10.3	10.0	10.0	15,000	53,000	1,900	2.7	4.2	3.8	0.68	1.02	0.97	0.07	0.12	0.12

*BODの()は75%値