

水質調査結果

I 河川水質調査

市内の河川13地点について、年4回調査。市内河川は類型指定されておらず、環境基準は適用されないが、汚濁が進んでいる地点がある。

河川水質調査地点



平成19年度 河川水質調査結果

採水地点	H-1				H-2				H-3			
採水日	H19.7.20	H19.10.4	H19.12.14	H20.3.14	H19.7.20	H19.10.4	H19.12.14	H20.3.14	H19.7.20	H19.10.4	H19.12.14	H20.3.14
pH	8.0	8.2	8.1	7.3	8.0	8.2	—	7.7	7.8	8.0	—	7.4
DO(mg/l)	8.8	10.6	9.6	11.6	9.0	10.8	—	12.9	9.2	10.8	—	12.4
SS(mg/l)	1	6	2	6	1	6	—	3	<1	<1	—	<1
BOD(mg/l)	0.8	6.1	3.5	4.9	1.0	1.7	—	4.1	<0.5	<0.5	—	2.1
採水地点	S-1				S-2				K-1			
採水日	H19.7.20	H19.10.4	H19.12.14	H20.3.14	H19.7.20	H19.10.4	H19.12.14	H20.3.14	H19.7.20	H19.10.4	H19.12.14	H20.3.14
pH	7.6	7.7	8.3	8.0	7.8	—	8.3	—	7.8	—	—	7.8
DO(mg/l)	9.4	10.2	10.4	11.8	6.5	—	11.2	—	9.1	—	—	12.8
SS(mg/l)	1	2	2	3	4	—	1	—	<1	—	—	11
BOD(mg/l)	0.9	2.6	3.2	4	5.2	—	2.4	—	<0.5	—	—	2.1
採水地点	K-2				K-3				U-1			
採水日	H19.7.20	H19.10.4	H19.12.14	H20.3.14	H19.7.20	H19.10.4	H19.12.14	H20.3.14	H19.7.20	H19.10.4	H19.12.14	H20.3.14
pH	7.7	7.6	—	8.4	7.8	7.9	7.9	7.7	7.8	—	—	7.7
DO(mg/l)	8.7	8.7	—	12.2	9.3	9.6	12.2	12.4	8.8	—	—	11.9
SS(mg/l)	<1	<1	—	6	<1	<1	<1	4	2	—	—	3
BOD(mg/l)	0.8	2.0	—	3	<0.5	<0.5	1.2	1.2	1.4	—	—	3
採水地点	U-2				N-1				A-1			
採水日	H19.7.20	H19.10.4	H19.12.14	H20.3.14	H19.7.20	H19.10.4	H19.12.14	H20.3.14	H19.7.20	H19.10.4	H19.12.14	H20.3.14
pH	7.8	7.9	7.8	7.6	7.4	7.3	7.7	7.2	7.5	7.4	7.4	7.7
DO(mg/l)	9.4	9.6	11.8	12.2	9.1	8.9	10.9	10.7	8.4	8.4	10.4	11.4
SS(mg/l)	<1	<1	<1	<1	3	3	1	3	1	2	<1	3
BOD(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	1.4	1.6	2.2	2.8	3.9	<0.5	1.9	1.0	1.6
採水地点	O-1											
採水日	H19.7.20	H19.10.4	H19.12.14	H20.3.14								
pH	7.3	7.0	7.2	7.3								
DO(mg/l)	4.3	2.7	5.3	5.1								
SS(mg/l)	4	3	6	6								
BOD(mg/l)	2.8	4.3	7.4	8.5								

※ DO・SS・BODの単位はmg/L ※空欄は濁水・工事等で採水不可能だったもの