

平成23年度 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23年度 河川水質調査結果

採水地点	H-1					H-2					H-3				
採水日	H23.6.15	H23.9.28	H23.12.15	H24.3.14	H24.3.29	H23.6.15	H23.9.28	H23.12.15	H24.3.14	H24.3.29	H23.6.15	H23.9.28	H23.12.15	H24.3.14	H24.3.29
pH	6.8	7.3	-	-	-	6.8	7.0	7.1	-	8.8	6.9	7.0	7.1	-	8.2
DO(mg/l)	9.4	9.4	-	16.2	-	9.6	9.6	12.4	13.1	-	10.4	7.8	11.2	12.5	-
SS(mg/l)	6	2	-	1	-	6	2	<1	<1	-	1	2	<1	1	-
BOD(mg/l)	0.8	<0.5	-	2.7	-	1.1	<0.5	2.0	2.1	-	<0.5	<0.5	0.9	0.8	-
採水地点	S-1				S-2				K-1						
採水日	H23.6.15	H23.9.28	H23.12.15	H24.3.14	H23.6.15	H23.9.28	H23.12.15	H24.3.14	H23.6.15	H23.9.28	H23.12.15	H24.3.14			
pH	6.5	7.3	7.0	7.8	-	-	-	-	6.6	7.4	-	7.9			
DO(mg/l)	10.0	11.2	10.0	11.5	-	-	-	-	11.8	10.0	-	14.3			
SS(mg/l)	2	2	1	1	-	-	-	-	1	1	-	<1			
BOD(mg/l)	<0.5	0.9	1.0	0.8	-	-	-	-	2.2	1.6	-	2.0			
採水地点	K-2				K-3				U-1						
採水日	H23.6.15	H23.9.28	H23.12.15	H24.3.14	H23.6.15	H23.9.28	H23.12.15	H24.3.14	H23.6.15	H23.9.28	H23.12.15	H24.3.14			
pH	6.6	7.2	7.1	7.6	6.7	7.8	7.4	7.6	6.6	7.8	-	7.6			
DO(mg/l)	10.3	9.3	12.0	12.9	10.2	10.2	12.0	13.3	9.9	9.4	-	11.7			
SS(mg/l)	2	2	<1	1	1	3	<1	<1	2	1	-	<1			
BOD(mg/l)	<0.5	<0.5	1.0	1.4	<0.5	<0.5	1.1	1.4	<0.5	<0.5	-	1.4			
採水地点	U-2				A-1				N-1						
採水日	H23.6.15	H23.9.28	H23.12.15	H24.3.14	H23.6.15	H23.9.28	H23.12.15	H24.3.14	H23.6.15	H23.9.28	H23.12.15	H24.3.14			
pH	6.7	7.7	7.4	7.6	6.6	7.3	7.4	7.4	6.6	7.4	7.1	7.3			
DO(mg/l)	10.0	10.0	12.0	13.3	9.4	8.6	12.0	12.9	9.1	9.7	11.8	12.3			
SS(mg/l)	<1	2	<1	<1	3	4	<1	<1	10	7	4	39			
BOD(mg/l)	<0.5	<0.5	0.7	2.2	<0.5	<0.5	0.5	0.7	1.4	<0.5	1.2	2.5			
採水地点	O-1														
採水日	H23.6.15	H23.9.28	H23.12.15	H24.3.14											
pH	6.4	7.1	7.2	7.2											
DO(mg/l)	7.1	6.3	6.9	8.8											
SS(mg/l)	8	9	41	18											
BOD(mg/l)	1.7	1.3	6.8	3.7											

※ 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