

## 令和元年度 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





## 令和元年度 河川水質調査結果

採水地点	U-2				A-1				N-1			
採水日	R1.5.16	R1.8.8	R1.12.12	R2.2.20	R1.5.16	R1.8.8	R1.12.12	R2.2.20	R1.5.16	R1.8.8	R1.12.12	R2.2.20
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
時刻	10:20	10:30	10:20	10:30	9:20	9:20	9:30	9:30	10:30	10:50	10:35	10:40
気温(°C)	23.4	31.0	10.6	9.6	24.2	35.1	12.6	8.9	24.9	31.5	11.1	11.2
水温(°C)	16.3	17.4	9.2	8.5	18.6	24.5	13.3	8.7	20.8	26.0	12.8	10.0
pH	7.9	7.0	7.6	7.8	7.5	6.8	7.2	7.5	7.4	6.6	6.9	7.2
DO(mg/l)	10.0	9.8	11.9	13.1	9.0	7.4	9.2	11.7	10.3	8.2	10.6	11.3
SS(mg/l)	<1	<1	<1	<1	2.9	12.2	4	3	3.4	6	3.4	3.3
BOD(mg/l)	1.1	1.0	1.7	1.2	<0.5	1.0	0.7	1.4	2.4	1.9	2.5	2.3
備考												

採水地点	O-1			
採水日	R1.5.16	R1.8.8	R1.12.12	R2.2.20
天候	晴	晴	晴	晴
時刻	9:00	9:10	9:15	9:15
気温(°C)	23.3	37.0	13.1	8.8
水温(°C)	23.5	26.9	11.4	7.4
pH	9.0	6.6	7.6	7.1
DO(mg/l)	12.3	5.9	13.3	10.6
SS(mg/l)	26.2	28	6	1
BOD(mg/l)	6.6	2.3	6.5	1.5
備考				

※ 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