

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	岩松川水域(乙)									
18-1	AA	2009	地点名	三島									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	408	513	603	708	805	902	1014	1104	1202	106	203	303	
採取時刻	1245	1306	1148	1150	1228	1135	1240	1345	1145	1225	1230	1249	
天候	2	1	18	4	3	2	2	2	1	19	2	4	
気温(°C)	21.8	25.5	22.8	27.0	30.8	31.0	22.6	17.6	13.9	3.6	6.7	12.2	
水温(°C)	16.1	19.8	16.4	20.3	22.5	22.5	19.9	19.0	17.6	14.2	10.3	11.2	
流量(m³/S)	6.2	1.7	2.7	5.6	8.5	5.2	4	1.5	1.5	1.1	7	10.2	
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
全水深(m)	0.50	0.40	0.40	0.50	0.50	0.40	0.50	0.40	0.40	0.40	0.50	0.60	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	6.8	6.8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.7	6.7	6.6	6.9	6.8	7.1	
DO(mg/l)	9.9	8.6	7.8	6.6	6.4	6.1	6.5	6.9	7	9.1	10	10	
BOD(mg/l)	<0.5	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
COD(mg/l)													
SS(mg/l)	3	1	1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
大腸菌群数(MPN/100ml)	490	950	1400	4900	13000	2300	3300	790	1100	1400	790	1700	
全窒素(mg/l)		0.41			0.35			0.57			0.70		
全有機炭素(mg/l)		0.017			0.014			0.01			0.011		
全亜鉛(mg/l)													
健康項目													
カドミウム(mg/l)		<0.001						<0.001					
全シアン(mg/l)		<0.1						<0.1					
鉛(mg/l)		<0.005						<0.005					
六価クロム(mg/l)		<0.02						<0.02					
ヒ素(mg/l)		<0.005						<0.005					
総水銀(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
アルキル水銀(mg/l)													
PCB(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
ジクロロメタン(mg/l)		<0.002						<0.002					
四塩化炭素(mg/l)		<0.0002						<0.0002					
1,2-ジクロロエタン(mg/l)		<0.0004						<0.0004					
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.002						<0.002					
トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004						<0.004					
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0006						<0.0006					
トリクロロエチレン(mg/l)		<0.002						<0.002					
テトラクロロエチレン(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
1,3-ジクロロベンゼン(mg/l)		<0.0002						<0.0002					
チウラム(mg/l)		<0.0006						<0.0006					
シマジン(mg/l)		<0.0003						<0.0003					
チオベンカルブ(mg/l)		<0.002						<0.002					
ベンゼン(mg/l)		<0.001						<0.001					
セレン(mg/l)		<0.002						<0.002					
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)		0.37						0.41					
ふっ素(mg/l)		0.09						0.08					
ほう素(mg/l)		<0.02						<0.02					

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	岩松川水域(乙)	調査機関	愛媛県
18-51	AA	2009	地点名	清重橋下流		
一般項目						
採取月日	513	805	1104	203		
採取時刻	1321	1245	1403	1248		
天候	1	4	2	2		
気温(°C)	26.7	30.8	17.9	6.8		
水温(°C)	24.9	24.3	15.3	7.7		
流量(m³/S)	0.6	5	0.4	2.6		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10		
全水深(m)	0.40	0.60	0.40	0.60		
透明度(m)						
生活環境項目						
pH	7.7	7.4	7.4	7.3		
DO(mg/l)	9.8	8.4	10	11		
BOD(mg/l)	0.6	<0.5	<0.5	<0.5		
COD(mg/l)						
SS(mg/l)	1	<1	1	<1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	2200	7900	1100	130		
全窒素(mg/l)						
全燐(mg/l)						
全亜鉛(mg/l)						
健康項目						
カドミウム(mg/l)						
全シアン(mg/l)						
鉛(mg/l)						
六価クロム(mg/l)						
ヒ素(mg/l)						
総水銀(mg/l)						
アルキル水銀(mg/l)						
PCB(mg/l)						
ジクロロメタン(mg/l)						
四塩化炭素(mg/l)						
1,2-ジクロロエタン(mg/l)						
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)						
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)						
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)						
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)						
トリクロロエチレン(mg/l)						
テトラクロロエチレン(mg/l)						
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)						
チウラム(mg/l)						
シマジン(mg/l)						
チオベンカルブ(mg/l)						
ベンゼン(mg/l)						
セレン(mg/l)						
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)						
ふっ素(mg/l)						
ほう素(mg/l)						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨  
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層  
 ND：検出されず