

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名		類型	地点統一番号								
2015	年間調査	伊佐津川	相生橋		A	26-037-01								
項目	単位	04月15日	05月20日	06月10日	07月08日	08月05日	09月15日	10月14日	11月04日	12月02日	01月13日	02月03日	03月02日	
一般項目	採取時刻	09時10分	09時05分	09時10分	09時00分	09時05分	09時00分	09時05分	09時00分	09時05分	09時10分	09時20分	09時10分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	雨	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	
	気温	℃	12.0	22.0	22.3	22.8	31.5	22.0	17.3	13.0	6.3	2.6	5.0	4.0
	水温	℃	11.9	19.4	20.8	21.5	28.2	21.0	17.0	14.0	8.9	4.9	5.6	4.9
	流量	m <sup>3</sup> /S	3.94	0.32	0.42	1.03	0.23	0.82	0.47	0.21	0.69	1.08		1.17
	全水深	m												
生活環境項目	透明度	m												
	pH		7.4	7.4	7.6	8.1	8.4	7.4	7.5	7.6	8.0	7.4	7.7	
	DO	mg/L	11	10	10	9.9	8.8	8.9	10	9.6	10	12	14	
	BOD	mg/L	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/L	1.3	1.6	1.5	1.9	1.9	1.5	1.5	1.8	1.2	1.4	1.5	
	SS	mg/L	2	1	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	大腸菌群数	MPN/100mL	7900	3300	3300	46000	79000	33000	13000	13000	2300	2300	1300	
n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L													
	全窒素	mg/L		0.44		0.43				0.46		0.44		
全窒素全磷	全磷	mg/L		0.031		0.041				0.063		0.037		
	全亜鉛	mg/L		0.001						0.003				
水生生物保全項目 (環境基準)	ノニルフェノール	mg/L										< 0.00006		
	LAS	mg/L		0.0006										
健康項目	カドミウム	mg/L										< 0.0003		
	全シアン	mg/L				ND								
	鉛	mg/L										< 0.005		
	六価クロム	mg/L										< 0.02		
	砒素	mg/L										< 0.005		
	総水銀	mg/L				< 0.0005								
	アルキル水銀	mg/L												
	PCB	mg/L												
	ジクロロメタン	mg/L										< 0.002		
	四塩化炭素	mg/L										< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										< 0.1		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										< 0.0006		
	トリクロロエチレン	mg/L										< 0.001		
	テトラクロロエチレン	mg/L										< 0.001		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		< 0.0002										
	チウラム	mg/L				< 0.0006								
	シマジン	mg/L		< 0.0003										
	チオベンカルブ	mg/L		< 0.002										
	ベンゼン	mg/L										< 0.001		
	セレン	mg/L										< 0.002		
硝酸性窒素	mg/L										0.32			
亜硝酸性窒素	mg/L										< 0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										0.33			
ふっ素	mg/L		0.15		0.17					0.23		0.27		
ほう素	mg/L									< 0.1				
1,4-ジオキサン	mg/L						< 0.005							



公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名		類型	地点統一番号								
2015	年間調査	河辺川	第一河辺川橋		A	26-038-01								
項目	単位	04月15日	05月20日	06月10日	07月08日	08月05日	09月15日	10月14日	11月04日	12月02日	01月13日	02月03日	03月02日	
一般項目	採取時刻	10時20分	10時40分	10時00分	10時50分	09時55分	09時45分	09時45分	10時30分	09時45分	10時30分	10時05分	09時50分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	雨	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	曇り
	気温	°C	16.1	25.9	25.0	24.8	34.0	25.5	19.0	16.0	7.6	6.8	6.2	6.0
	水温	°C	13.9	21.4	20.0	21.6	27.5	21.2	15.5	14.5	9.4	7.0	7.0	5.3
	流量	m <sup>3</sup> /S	0.88	0.27	0.22	0.26	0.11	0.32	0.17	0.07	0.63	0.80	1.22	0.31
	全水深	m												
	透明度	m												
生活環境項目	pH		7.5	7.6	7.5	8.1	8.2	7.5	7.8	7.9	7.9	7.6	7.6	
	DO	mg/L	11	10	10	10	9.6	10	11	11	12	11	13	
	BOD	mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.2	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/L	1.9	2.1	2.1	1.9	1.9	1.8	1.2	1.5	1.9	1.3	1.3	1.4
	SS	mg/L	4	2	3	2	1	< 1	< 1	< 1	2	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数	MPN/100mL	4900	13000	4900	11000	17000	17000	4900	3300	3300	1300	790	330
全窒素全磷	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L												
	全窒素	mg/L		0.32		0.28				0.26		0.32		
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L		0.023		0.017				0.009		0.011		
	全亜鉛	mg/L		0.002						< 0.001				
	ノニルフェノール	mg/L												
健康項目	LAS	mg/L												
	カドミウム	mg/L								< 0.0003				
	全シアン	mg/L				ND								
	鉛	mg/L								< 0.005				
	六価クロム	mg/L								< 0.02				
	砒素	mg/L								< 0.005				
	総水銀	mg/L				< 0.0005								
	アルキル水銀	mg/L												
	PCB	mg/L												
	ジクロロメタン	mg/L								< 0.002				
	四塩化炭素	mg/L								< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/L								< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L								< 0.01				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L								< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L								< 0.1				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L								< 0.0006				
	トリクロロエチレン	mg/L								< 0.001				
	テトラクロロエチレン	mg/L								< 0.001				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		< 0.0002										
	チウラム	mg/L				< 0.0006								
	シマジン	mg/L		< 0.0003										
	チオベンカルブ	mg/L		< 0.002										
	ベンゼン	mg/L								< 0.001				
	セレン	mg/L								< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/L								0.18				
	亜硝酸性窒素	mg/L								< 0.01				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L								0.19				
ふっ素	mg/L		< 0.08						< 0.08					
ほう素	mg/L								< 0.1					
1,4-ジオキサン	mg/L						< 0.005							

