

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	河川名		測定地点名		類型	地点統一番号					
2017	年間調査	伊佐津川	伊佐津川		相生橋		A	26-037-01					
項目	単位	04月19日	05月10日	06月07日	07月19日	08月02日	09月06日	10月11日	11月08日	12月06日	02月14日	03月07日	
一般項目	採取時刻	09時35分	09時10分	09時20分	09時15分	09時20分	09時20分	09時20分	09時30分	09時30分	09時00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)	
	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	
	天候コード		晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	曇り	
	気温	°C	17.0	22.2	21.6	32.4	31.9	29.0	27.0	16.5	6.0	3.4	6.8
	水温	°C	13.8	18.0	19.1	28.5	26.8	24.5	20.0	14.0	8.2	3.8	6.8
	流量	m ³ /S	3.38	0.66	0.30	0.55	0.58	0.38	1.22	1.98	0.59	1.95	4.33
	全水深	m											
生活環境項目	pH		7.5	7.6	6.9	8.4	8.3	7.8	8.1	7.7	8.1	7.4	
	DO	mg/L	10	11	9.6	12	10	11	12	9.9	13	13	
	BOD	mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	
	GOD	mg/L	2.3	2.1	2.1	2.2	2.1	1.9	1.3	1.2	1.1	1.3	
	SS	mg/L	3	1	< 1	< 1	2	1	< 1	1	< 1	4	
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+04	7.9E+03	4.9E+05	2.3E+04	7.9E+04	3.3E+04	2.3E+04	1.7E+04	3.3E+03	4.9E+04	1.4E+04
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L											
全窒素全磷	底層DO	mg/L											
	全窒素	mg/L		0.41		0.32			0.39				
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L		0.001		0.022			0.016				
	ノニルフェノール	mg/L							< 0.001				
	LAS	mg/L		0.0011							< 0.00006		
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							0.36				
	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							0.37				
ふっ素	mg/L		0.11					0.09					
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	河川名							測定地点名	類型	地点統一番号	
2017	年間調査	河辺川	河辺川							第一河辺川橋	A	26-038-01	
項目	単位	05月10日	06月07日	07月19日	08月02日	09月06日	10月11日	11月08日	12月06日	01月10日	02月14日	03月07日	
一般項目	採取時刻	11時00分	11時10分	10時10分	10時10分	10時10分	10時30分	11時10分	10時05分	11時37分	09時45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)	
	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	
	天候コード		曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	
	気温	°C	26.1	21.8	34.8	31.0	27.0	26.5	18.0	7.5	9.0	6.4	8.0
	水温	°C	19.5	18.0	29.0	28.3	22.0	20.2	14.2	7.8	7.8	5.1	7.4
	流量	m ³ /S	0.18	0.08	0.03	0.07	0.12	0.26	0.43	0.19	0.57	0.65	0.74
	全水深	m											
生活環境項目	pH		8.3	7.8	7.9	8.1	7.6	7.7	7.8	8.1	7.7	7.4	
	DO	mg/L	10	9.9	10	10	10	10	11	13	11	15	
	BOD	mg/L	< 0.5	0.6	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/L	3.1	4	2.5	2.6	2.1	1.2	1.2	1.1	0.9	1.1	
	SS	mg/L	6	15	3	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+04	1.7E+04	2.3E+04	7.9E+04	7.0E+04	1.3E+04	3.3E+03	7.0E+02	7.0E+02	3.3E+02	4.6E+02
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L											
	底層DO	mg/L											
全窒素全磷	全窒素	mg/L	0.46		0.24				0.18		0.24		
	全磷	mg/L	0.036		0.020				0.011		0.009		
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L	0.001						< 0.001				
	ノニルフェノール	mg/L											
	LAS	mg/L											
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							0.16				
	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							0.17				
ふっ素	mg/L							< 0.08					
ほう素	mg/L							< 0.1					
1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005							

