

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							
2016	年間調査	伊佐津川	相生橋		A	26-037-01							
項目	単位	04月13日	05月18日	06月01日	07月06日	08月03日	09月07日	10月12日	11月09日	12月07日	01月18日	02月01日	03月01日
一般項目	採取時刻	09時09分	09時05分	09時00分	09時00分	09時00分	09時05分	09時10分	09時05分	08時54分	09時10分	09時00分	09時30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		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	晴れ	曇り	曇り
	気温	°C	20.0	19.0	20.2	31.1	31.8	32.6	18.2	9.5	7.0	2.0	3.4
	水温	°C	14.0	15.0	18.3	25.4	26.0	24.0	16.4	10.0	8.0	4.0	5.0
	流量	m <sup>3</sup> /S	0.56	3.36	0.39	2.11	0.28	0.53	1.74	3.05	0.59	2.54	5.78
	全水深	m											
生活環境項目	pH		7.3	7.4	7.3	7.9	7.3	7.7	7.6	7.1	7.3	7.1	7.0
	DO	mg/L	10	8.9	9.8	9.3	10	8.9	9.9	10	11	13	11
	BOD	mg/L	0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	GOD	mg/L	1.4	1.8	1.7	2.5	1.8	1.2	1.3	3.1	1.3	1.4	1.5
	SS	mg/L	1	2	1	2	1	< 1	< 1	3	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+03	1.3E+04	3.3E+04	3.3E+04	3.3E+04	3.3E+04	3.3E+04	7.9E+04	4.9E+03	1.3E+05	1.1E+04
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L											
全窒素全磷	全窒素	mg/L		0.56		0.43			0.59		0.46		
	全燐	mg/L		0.021		0.023			0.023		0.020		
	全亜鉛	mg/L		0.001					0.002				
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		0.0008									
	カドミウム	mg/L							< 0.0003				
健康項目	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						0.44					
	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						0.45					
	ふっ素	mg/L		< 0.08		0.12			< 0.08		0.10		
	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							
2016	年間調査	河辺川	第一河辺川橋		A	26-038-01							
項目	単位	04月13日	05月18日	06月01日	07月06日	08月03日	09月07日	10月12日	12月07日	01月18日	02月01日	03月01日	
一般項目	採取時刻		10時23分	10時55分	10時05分	10時45分	09時50分	09時45分	09時40分	09時44分	11時15分	10時00分	10時40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	0.1
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	気温	°C	23.0	21.5	23.8	36.0	32.5	30.0	20.0	9.5	4.0	4.2	10.7
	水温	°C	15.0	19.5	21.1	25.0	25.1	23.8	16.9	8.0	5.1	5.4	7.8
	流量	m <sup>3</sup> /S	0.23	0.56	0.12	0.49	0.13	0.13	0.40	0.41	1.03	1.26	0.68
	全水深	m											
透明度	m												
生活環境項目	pH		7.5	7.5	7.8	7.1	7.9	8.0	7.3	7.3	7.4	7.1	7.1
	DO	mg/L	12	9.9	9.7	9.1	9.9	10	10	11	12	11	12
	BOD	mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/L	2.1	2.1	3.1	2.2	2.4	1.6	1.4	1.5	1.2	1.0	0.9
	SS	mg/L	2	3	3	3	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+03	1.1E+04	3.3E+04	2.2E+04	7.9E+04	7.0E+04	3.1E+04	3.3E+03	4.9E+02	3.3E+02	1.1E+03
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L											
全窒素全磷	全窒素	mg/L		0.34		0.33					0.27		
	全磷	mg/L		0.022		0.010					0.010		
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										0.21	
	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										0.22	
	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					

