

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	大手川	京口橋							A	26-039-01			
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	11時30分	09時17分	09時29分	09時20分	09時23分	10時15分	09時10分	09時20分	09時04分	11時30分	10時40分	09時09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	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	
	気温	°C	22.0	20.0	21.0	33.5	29.8	27.9	19.0	8.8	5.0	8.2	5.0	4.5
	水温	°C	16.4	14.9	20.0	25.3	26.1	23.2	16.6	10.8	8.0	6.4	6.0	6.6
	流量	m ³ /S		2.28	1.18	1.93		1.01		0.67	1.84	1.91	2.06	
	全水深	m												
生活環境項目	pH		7.9	7.4	7.4	7.5	7.2	7.0	7.3	7.8	7.7	7.3	7.6	8.0
	DO	mg/L	10	11	7.9	8.1	6.3	8.1	8.7	9.4	11	12	11	13
	BOD	mg/L	0.7	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	GOD	mg/L	5.8	2.7	2.1	3.4	3.1	2.3	2.9	2.7	2.1	3.1	1.7	1.1
	SS	mg/L	25	1	2	3	2	3	7	2	1	9	2	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+02	4.9E+04	1.3E+04	4.9E+04	2.8E+04	3.3E+04	3.3E+04	2.2E+04	1.3E+03	4.9E+02	1.7E+03	7.9E+02
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L												
全窒素全磷	全窒素	mg/L		0.46		0.49			0.38		0.51			
	全燐	mg/L		0.030		0.025			0.018		0.038			
	全亜鉛	mg/L		0.003					0.001					
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		0.0084										
	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							0.25					
	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							0.26					
	ふっ素	mg/L		< 0.08					< 0.08					
	ほう素	mg/L		< 0.1					0.1					
1,4-ジオキサン	mg/L						< 0.005							

