

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			
2020	年間調査	大手川	大手川		京口橋		A	26-039-01			
項目	単位	04月15日	05月13日	06月03日	08月06日	09月02日	10月07日	11月04日	01月13日	02月03日	03月10日
一般項目	採取時刻	09時20分	09時10分	10時05分	09時05分	09時00分	10時20分	09時20分	09時15分	09時20分	10時05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)
	採取水深	m	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	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り
	気温	℃	13.8	21.2	25.0	31.8	32.8	23.1	11.2	5.5	3.0
	水温	℃	10.0	16.3	20.8	24.2	26.0	18.7	12.5	4.2	5.1
	流量	m3/S	1.09			0.46					
	全水深	m									
透明度	m										
生活環境項目	pH		7.2	7.0	7.3	6.7	7.0	6.5	6.5	6.0	8.2
	DO	mg/L	11	10	10	9.3	6.7	9.3	10	11	12
	BOD	mg/L	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	0.7	< 0.5	0.7	< 0.5	0.5
	COD	mg/L	2.1	2.9	3.0	2.1	2.4	2.6	1.7	1.6	2.1
	SS	mg/L	6	2	2	2	2	12	3	1	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+03	7.9E+03	1.7E+04	4.9E+04	4.9E+04	7.9E+03	1.3E+04	3.3E+03	4.9E+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						0.54	0.46		
	全磷	mg/L						0.025	0.011		
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							< 0.00006		
	LAS	mg/L						0.0012			
健康項目	カドミウム	mg/L							< 0.0003		
	全シアン	mg/L							< 0.1		
	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									
	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							< 0.001		
	セレン	mg/L							< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/L							0.39		
	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							0.40		
	ふっ素	mg/L							0.13		
ほう素	mg/L							0.4			
1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005					

