

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	大谷川	大谷川		二ノ橋		B	26-016-01			
項目	単位	04月22日	06月03日	08月06日	09月02日	10月07日	11月04日	12月02日	01月13日	02月03日	03月10日
一般項目	採取時刻	10時30分	10時35分	10時55分	09時35分	10時35分	10時46分	10時40分	10時40分	10時45分	10時43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		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	曇り
	気温	℃	15.8	30.5	35.2	36.0	28.9	15.0	12.0	7.3	8.7
	水温	℃	15.8	26.7	31.8	27.4	21.6	15.8	14.3	8.5	8.0
	流量	m ³ /S	0.18	0.06	0.24	0.64	0.10	0.12	0.02	0.05	0.15
	全水深	m									
透明度	m										
生活環境項目	pH		8.0	8.0	8.3	8.0	8.7	7.2	7.8	8.0	8.0
	DO	mg/L	7.7	10	10	7.3	11	11	10	7.0	7.3
	BOD	mg/L	1.6	1.7	1.9	1.3	1.3	1.3	1.5	3.5	2.4
	COD	mg/L	6.5	6.1	6.4	5.1	6.1	5.6	5.2	7.4	7.4
	SS	mg/L	4	16	13	5	11	4	3	11	8
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.4E+04	2.3E+04	1.1E+05	1.7E+05	3.3E+04	7.9E+04	1.1E+04	9.4E+03	1.3E+04
	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					1.7		2.1		
	全磷	mg/L					0.20		0.055		
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L					0.009				
	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						ND			
	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						1.2			
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.03			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						1.2			
ふっ素	mg/L						0.11				
ほう素	mg/L						< 0.1				
1,4-ジオキサン	mg/L						< 0.005				

