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	通日調査	桂川下流（2）	桂川	宮前橋	A	26-005-01

項目		単位	08月17日	08月17日	08月17日	08月17日	08月17日	08月17日	08月17日	08月18日	08月18日	08月18日	08月18日	08月18日	08月18日
一般項目	採取時刻		11時00分	13時00分	15時00分	17時00分	19時00分	21時00分	23時00分	01時00分	03時00分	05時00分	07時00分	09時00分	11時00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）	流心（中央）
	採取水深	m	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	曇り	晴れ
	気温	℃	31.2	34.6	35.1	33.6	29.8	28.0	27.8	27.8	27.0	26.5	24.6	26.0	30.1
	水温	℃	26.2	27.4	28.1	27.7	27.0	26.5	26.2	26.1	26.0	25.8	25.3	25.4	26.5
	流量	m3/S	35.40	35.40	36.08	34.72	33.39	34.05	32.73	32.73	32.73	32.08	37.47	108.41	
	全水深	m	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.1	4.7	4.8
	透明度	m													
生活環境項目	pH		7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.6
	DO	mg/L	8.1	8.1	8.1	8.1	7.9	7.5	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	7.6	6.5
	BOD	mg/L	0.6	0.6	0.9	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.9	1.3	6.0
	COD	mg/L	2.5	2.6	2.8	2.6	2.6	2.5	2.6	2.6	2.5	2.7	3.1	4.8	5.7
	SS	mg/L	3	4	6	3	3	3	3	3	3	3	22	41	14
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+04	9.4E+03	7.9E+03	7.9E+03	1.7E+04	1.7E+04	4.9E+03	7.9E+03	1.1E+04	3.3E+04	3.3E+04	4.9E+04	4.9E+05
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L													
	底層DO	mg/L													
全窒素全燐	全窒素	mg/L													
	全燐	mg/L													
水生生物保全項目（環境基準）	全亜鉛	mg/L													
	ノニルフェノール	mg/L													
	LAS	mg/L													
健康項目	カドミウム	mg/L													
	全シアン	mg/L													
	鉛	mg/L													
	六価クロム	mg/L													
	砒素	mg/L													
	総水銀	mg/L													
	アルキル水銀	mg/L													
	PCB	mg/L													
	ジクロロメタン	mg/L													
	四塩化炭素	mg/L													
	1,2-ジクロロエタン	mg/L													
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L													
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L													
	トリクロロエチレン	mg/L													
	テトラクロロエチレン	mg/L													
	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													
	セレン	mg/L													
	硝酸性窒素	mg/L													
	亜硝酸性窒素	mg/L													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L													
	ふっ素	mg/L													
	ほう素	mg/L													
	1,4-ジオキサン	mg/L													

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	通日調査	桂川下流（2）	桂川	宮前橋	A	26-005-01

項目		単位	08月17日	08月17日	08月17日	08月17日	08月17日	08月17日	08月17日	08月18日	08月18日	08月18日	08月18日	08月18日	08月18日
要監視項目	クロロホルム（要監視）	mg/L													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L													
	p-ジクロロベンゼン	mg/L													
	イソキサチオン	mg/L													
	ダイアジノン	mg/L													
	フェニトロチオン	mg/L													
	イソプロチオラン	mg/L													
	オキシン銅	mg/L													
	クロロタロニル	mg/L													
	プロピザミド	mg/L													
	EPN	mg/L													
	ジクロルボス	mg/L													
	フェノブカルブ	mg/L													
	イプロベンホス	mg/L													
	クロルニトロフェン	mg/L													
	トルエン	mg/L													
	キシレン	mg/L													
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L													
	ニッケル	mg/L													
	モリブデン	mg/L													
	アンチモン	mg/L													
	塩化ビニルモノマー	mg/L													
	エピクロロヒドリン	mg/L													
	全マンガン	mg/L													
	ウラン	mg/L													
水生生物保全項目（要監視）	フェノール	mg/L													
	ホルムアルデヒド	mg/L													
	4-t-オクチルフェノール	mg/L													
	アニリン	mg/L													
	2，4-ジクロロフェノール	mg/L													
特殊項目	フェノール類	mg/L													
	銅	mg/L													
	鉄 溶解性	mg/L													
	マンガン 溶解性	mg/L													
	クロム	mg/L													
その他項目	アンモニア性窒素	mg/L													
	無機性リン	mg/L													
	クロロフィルa	μg/L													
	電気伝導度	μS/cm	13	13	13	14	14	13	13	13	13	14	14	11	14
	透視度	cm	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	＞100	30	20	37
	濁度	度	3.0	3.0	3.4	2.7	2.4	2.6	2.8	2.8	3.0	2.8	13	30	13
	Clイオン	mg/L													
	陰イオン界面活性剤	mg/L													
	大腸菌数	個/100ml													
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/L													
	クロロホルム生成能	mg/L													
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L													
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L													
	ブロモホルム生成能	mg/L													
備考															