

平成22年度

地点名	桂橋	類域指定水域名	-
河川名	桂谷川	類型	-

## 平成22年度

地点名	河口	類域指定水域名	-
河川名	桂谷川	類型	-

	4月	6月	8月	10月	12月	2月
採取年月日	2010/4/21	2010/6/2	2010/8/4	2010/10/6	2010/12/1	2011/2/2
採取時刻	10:25	12:55	14:10	11:30	12:35	12:00
天候	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温 (°C)	19	30	31	22	18	10
水温 (°C)	15	22	27	20	12	7
全水深 (m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
流況	通常	通常	通常	通常	通常	通常
色相	無色	黄褐色・中	黄褐色・中	茶色・淡	茶色・淡	茶色・淡
臭氣	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	pH	7.2	6.9	7.0	7.2	7.1
	DO (mg/l)	10	8.8	8.3	10	10
	BOD (mg/l)	0.8	0.9	<0.5	<0.5	0.9
	SS (mg/l)	14	51	13	5	13
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.1E+02	5.0E+01	2.3E+01	5.0E+02	5.0E+01
	全垂鉛 (mg/l)	0.19	0.23	0.43	0.17	0.4
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-ジクロロプロパン (mg/l)	-	-	-	-	-
	チカラム (mg/l)	-	-	-	-	-
その他の項目	シマジン (mg/l)	-	-	-	-	-
	チオヘンカルブ (mg/l)	-	-	-	-	-
	ベンゼン (mg/l)	-	-	-	-	-
	セレン (mg/l)	-	-	-	-	-
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	-	-	-	-	-
	ふつ素 (mg/l)	-	-	-	-	-
	ほう素 (mg/l)	-	-	-	-	-
	1,4-ジオキサン (mg/l)	-	-	-	-	-
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/l)	3.4	3.6	3.0	3.5	3.4
	全燐 (mg/l)	0.089	0.062	0.084	0.043	0.046
	銅 (mg/l)	0.04	0.41	0.47	0.11	0.31
	溶解性鉄 (mg/l)	-	-	-	-	-
	溶解性マンガン (mg/l)	-	-	-	-	-
	クロム (mg/l)	-	-	-	-	-
	クロロホルム (mg/l)	-	-	-	-	-
	ホルムアルデヒド (mg/l)	-	-	-	-	-
	フェノール (mg/l)	-	-	-	-	-
	EPN (mg/l)	-	-	-	-	-
	塩化物イオン (mg/l)	-	-	-	-	-
	COD (mg/l)	2.3	3.7	1.9	1.1	1.8
	アンモニア性窒素 (mg/l)	-	-	-	-	-
	硝酸性窒素 (mg/l)	-	-	-	-	-
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	-	-	-	-	-
	リン酸性リン (mg/l)	-	-	-	-	-
	濁度 (度)	-	-	-	-	-
	トリハロメタン生成能 (mg/l)	-	-	-	-	-
	2-MIB (mg/l)	-	-	-	-	-
	ジオスミン (mg/l)	-	-	-	-	-
	電気伝導率 ( $\mu$ S/cm)	460	640	800	530	720
	備考					