

平成20年度

地点名	新広橋	河川名	広川
		類型	—

一般項目

	天候	気温(℃)	水温(℃)	採取水深	流況	色相	臭気
4月	曇	17.3	15.0	表層	通常	茶褐色・淡	無臭
6月	晴	28.5	21.5	表層	通常	無色	無臭
8月	曇	32.9	28.8	表層	通常	褐色・中	無臭
10月	晴	24.5	22.0	表層	通常	無色	無臭
12月	快晴	16.6	13.0	表層	通常	茶褐色・淡	無臭
2月	晴	12.0	9.5	表層	通常	緑青色・中	無臭

生活環境項目

	pH	DO (mg/l)	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)
基準値	—	—	—	—	—
平均値(75%値)	—	9.9	0.9(1.1)	2	9900
4月	7.6	10	1.1	2	13000
6月	7.8	8.9	1.0	2	1300
8月	7.6	8.3	0.5	5	24000
10月	7.7	9.3	0.6	1	17000
12月	7.8	11	0.9	1	1700
2月	7.5	12	1.4	3	2200

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)	純水銀 (mg/l)	アルキル水銀 (mg/l)
基準値	0.01以下	非検出	0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.0005以下	非検出
平均値	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005	—
4月	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005	—
6月	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005	—
8月	—	—	—	—	—	—	—
10月	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005	—
12月	<0.001	<0.1	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005	—
2月	—	—	—	—	—	—	—

	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)
基準値	非検出	0.02以下	0.002以下	0.004以下	0.02以下	0.04以下	1以下
平均値	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.01
4月	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.01
6月	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.01
8月	—	—	—	—	—	—	—
10月	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.01
12月	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.01
2月	—	—	—	—	—	—	—

	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)
基準値	0.006以下	0.03以下	0.01以下	0.002以下	0.006以下	0.003以下	0.02以下
平均値	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002
4月	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002
6月	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002
8月	—	—	—	—	—	—	—
10月	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002
12月	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002
2月	—	—	—	—	—	—	—

	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)	ふっ素 (mg/l)	ほう素 (mg/l)
基準値	0.01以下	0.01以下	10以下	0.8以下	1以下
平均値	<0.001	<0.001	0.98	0.1	<0.1
4月	<0.001	<0.001	0.93	<0.1	<0.1
6月	<0.001	<0.001	0.81	<0.1	<0.1
8月	-	-	-	-	-
10月	<0.001	<0.001	1.2	<0.1	<0.1
12月	<0.001	<0.001	0.98	0.1	<0.1
2月	-	-	-	-	-

その他項目

	N-ヘキサ ン抽出物質 (mg/l)	全窒素 (mg/l)	全燐 (mg/l)	銅 (mg/l)	全亜鉛 (mg/l)	クロロホルム (mg/l)	ホルムアル デヒド (mg/l)
平均値	-	1.4	0.020	-	0.009	<0.001	<0.008
4月	-	1.1	0.013	-	0.006	<0.001	<0.008
6月	-	1.5	0.028	-	0.008	<0.001	<0.008
8月	-	1.2	0.029	-	0.007	-	-
10月	-	1.5	0.023	-	0.012	<0.001	<0.008
12月	-	1.6	0.018	-	0.006	<0.001	<0.008
2月	-	1.2	0.011	-	0.013	-	-

	フェノール (mg/l)	塩化物 イオン (mg/l)	COD (mg/l)	亜硝酸性 窒素 (mg/l)	リン酸性 リン (mg/l)	濁度 (度)	電気伝導率 (μ S/cm)
平均値	<0.02	47	2.1	<0.01	-	-	160
4月	<0.02	36	1.9	<0.01	-	-	120
6月	<0.02	50	2.1	<0.01	-	-	130
8月	-	-	2.7	-	-	-	250
10月	<0.02	47	2.2	<0.01	-	-	150
12月	<0.02	53	1.8	<0.01	-	-	170
2月	-	-	1.9	-	-	-	150