

平成20年度

地点名	生馬橋	河川名	富田川
	(補助点)	類型	A

一般項目

	天候	気温(°C)	水温(°C)	採取水深	流況	色相	臭気
4月	晴	24.7	17.8	表層	通常	無色	無臭
6月	曇	23.8	18.4	表層	流量大	緑青色・淡	無臭
8月	薄曇	31.3	26.4	表層	通常	青緑色・淡	無臭
10月	快晴	25.8	23.0	表層	通常	青緑色・中	無臭
12月	快晴	15.0	18.7	表層	通常	緑色・淡	無臭
2月	快晴	13.9	14.3	表層	通常	緑色・淡	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	6.5~8.5	7.5以上	2.0以下	25以下	1000以下
平均値(75%値)	-	9.8	0.8(0.9)	1	5400
4月	7.7	10	<0.5	<1	330
6月	7.5	9.3	0.9	<1	23000
8月	7.7	8.7	1.5	<1	79
10月	7.6	9.0	<0.5	<1	2300
12月	7.9	10	0.6	<1	1700
2月	8.4	12	0.6	3	4900

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	-	-	-	-	-	-	-
4月	-	-	-	-	-	-	-
6月	-	-	-	-	-	-	-
8月	-	-	-	-	-	-	-
10月	-	-	-	-	-	-	-
12月	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-
4月	-	-	-	-	-	-	-
6月	-	-	-	-	-	-	-
8月	-	-	-	-	-	-	-
10月	-	-	-	-	-	-	-
12月	-	-	-	-	-	-	-
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)	チオペンカルブ (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	-	-	-	-	-	-	-
4月	-	-	-	-	-	-	-
6月	-	-	-	-	-	-	-
8月	-	-	-	-	-	-	-
10月	-	-	-	-	-	-	-
12月	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-
4月	-	-	-	-	-
6月	-	-	-	-	-
8月	-	-	-	-	-
10月	-	-	-	-	-
12月	-	-	-	-	-
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	-	0.54	0.037	-	0.005	-	-
4月	-	0.37	0.016	-	<0.005	-	-
6月	-	0.41	0.019	-	0.007	-	-
8月	-	0.42	0.019	-	<0.005	-	-
10月	-	0.44	0.037	-	<0.005	-	-
12月	-	0.84	0.049	-	0.005	-	-
2月	-	0.77	0.081	-	<0.005	-	-

	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	-	-	1.0	-	-	-	150
4月	-	-	0.8	-	-	-	110
6月	-	-	0.9	-	-	-	100
8月	-	-	0.8	-	-	-	160
10月	-	-	1.6	-	-	-	130
12月	-	-	0.9	-	-	-	220
2月	-	-	1.0	-	-	-	170

平成20年度

地点名	富田橋	河川名	富田川
	(基準点)	類型	A

一般項目

	天候	気温(℃)	水温(℃)	採取水深	流況	色相	臭気
4月	快晴	20.0	16.8	表層	通常	緑青色・濃	無臭
6月	曇	23.3	18.3	表層	流量大	青緑色・中	無臭
8月	薄曇	31.2	26.1	表層	通常	緑色・濃	無臭
10月	快晴	25.9	21.9	表層	通常	黄緑色・濃	無臭
12月	快晴	12.8	17.7	表層	通常	緑色・中	無臭
2月	快晴	14.0	13.8	表層	通常	緑色・濃	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	6.5~8.5	7.5以上	2.0以下	25以下	1000以下
平均値(75%値)	-	9.4	0.8(1.0)	3	13000
4月	7.6	10	0.7	3	7900
6月	7.5	9.1	0.6	2	49000
8月	7.5	8.3	1.3	4	17000
10月	7.5	9.3	1.0	2	1100
12月	7.7	10	<0.5	2	1700
2月	7.9	9.5	0.8	3	3300

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	0.52	<0.1	<0.1
4月	<0.001	<0.001	0.44	<0.1	<0.1
6月	<0.001	<0.001	0.48	<0.1	<0.1
8月	-	-	-	-	-
10月	<0.001	<0.001	0.49	<0.1	<0.1
12月	<0.001	<0.001	0.65	<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	-	0.71	0.069	-	0.006	<0.001	<0.008
4月	-	0.58	0.052	-	0.008	<0.001	<0.008
6月	-	0.55	0.055	-	0.005	<0.001	<0.008
8月	-	0.64	0.073	-	0.007	-	-
10月	-	0.56	0.053	-	<0.005	<0.001	<0.008
12月	-	0.96	0.10	-	<0.005	<0.001	<0.008
2月	-	0.99	0.081	-	0.007	-	-

	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	9	1.4	0.01	0.04	-	140
4月	<0.02	7	1.4	<0.01	0.03	-	130
6月	<0.02	6	1.4	<0.01	0.03	-	140
8月	-	-	1.6	-	0.04	-	130
10月	<0.02	8	1.7	<0.01	0.02	-	130
12月	<0.02	14	1.0	0.01	0.06	-	170
2月	-	-	1.5	-	0.03	-	160