

平成16年度

地点名	紀見橋 (補助点)	河川名	橋本川
		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	曇り時々小雨	17.2	15.0	表層	通常	無色	無臭
6月	曇り	25.2	20.7	表層	通常	無色	無臭
8月	曇時々晴一時雨	29.8	25.4	表層	通常	無色	無臭
10月	晴れ後曇り	29.2	20.0	表層	通常	淡色・緑	無臭
12月	晴れ	13.4	13.0	表層	通常	淡色・緑	無臭
2月	曇り後晴れ	4.6	10.0	表層	通常	淡色・緑	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)	-	9.2	0.7(0.8)	3	-
4月	8.0	9.4	1.2	9	-
6月	8.0	8.3	0.5	<1	-
8月	8.0	7.6	<0.5	<1	-
10月	7.8	8.6	0.8	<1	-
12月	7.9	10	<0.5	<1	-
2月	7.8	11	0.7	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)	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	-	-	-	-	-	-	-
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	-	3.9	0.30	-	-	-	-
4月	-	4.6	0.29	-	-	-	-
6月	-	-	-	-	-	-	-
8月	-	4.3	0.42	-	-	-	-
10月	-	3.0	0.20	-	-	-	-
12月	-	-	-	-	-	-	-
2月	-	3.7	0.30	-	-	-	-

	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 (mg/l)	電気伝導率 (μ S/cm)
平均値	-	-	2.6	-	-	-	-
4月	-	-	4.0	-	-	-	-
6月	-	-	2.2	-	-	-	-
8月	-	-	2.6	-	-	-	-
10月	-	-	2.0	-	-	-	-
12月	-	-	2.1	-	-	-	-
2月	-	-	2.4	-	-	-	-

平成16年度

地点名	小原田 (補助点)	河川名	橋本川
		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	曇り時々小雨	17.5	15.2	表層	通常	無色	無臭
6月	曇り	26.7	22.5	表層	通常	無色	無臭
8月	曇時々晴一時雨	29.5	25.0	表層	通常	無色	無臭
10月	晴れ後曇り	28.7	20.0	表層	通常	淡色・緑	無臭
12月	晴れ	15.4	12.6	表層	通常	淡色・緑	無臭
2月	曇り後晴れ	4.1	9.2	表層	通常	淡色・緑	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)	-	9.7	1.2(1.3)	2	-
4月	7.8	9.4	2.9	6	-
6月	8.1	9.6	1.1	2	-
8月	8.1	8.3	<0.5	<1	-
10月	7.9	8.8	0.9	<1	-
12月	8.0	10	0.7	<1	-
2月	7.9	12	1.3	2	-

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	-	-	-	-	-	-	-
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	-	3.4	0.36	-	-	-	-
4月	-	3.8	0.33	-	-	-	-
6月	-	-	-	-	-	-	-
8月	-	3.7	0.57	-	-	-	-
10月	-	2.4	0.20	-	-	-	-
12月	-	-	-	-	-	-	-
2月	-	3.8	0.34	-	-	-	-

	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	-	-	3.5	-	-	-	-
4月	-	-	7.2	-	-	-	-
6月	-	-	3.3	-	-	-	-
8月	-	-	2.3	-	-	-	-
10月	-	-	2.8	-	-	-	-
12月	-	-	2.3	-	-	-	-
2月	-	-	3.0	-	-	-	-

平成16年度

地点名	橋本 (基準点)	河川名	橋本川
		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	曇り時々小雨	18.1	16.0	表層	通常	無色	無臭
6月	曇り	26.5	23.4	表層	通常	無色	無臭
8月	曇時々晴一時雨	28.8	27.0	表層	通常	無色	無臭
10月	晴れ後曇り	28.4	21.0	表層	通常	淡色・緑	無臭
12月	晴れ	15.6	13.2	表層	通常	淡色・緑	無臭
2月	曇り後晴れ	4.9	9.0	表層	通常	淡色・緑	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)	-	10	1.2(1.1)	4	12000
4月	7.9	9.7	2.2	3	-
6月	8.3	9.5	1.1	9	-
8月	8.2	9.2	0.6	2	24000
10月	8.1	8.6	0.8	1	5400
12月	8.6	11	1.0	1	-
2月	8.3	12	1.7	7	5400

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	<0.002	<0.1	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005	-
4月	<0.002	<0.1	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005	-
6月	-	-	-	-	-	-	-
8月	<0.002	<0.1	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005	-
10月	<0.002	<0.1	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005	-
12月	-	-	-	-	-	-	-
2月	<0.002	<0.1	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005	-

	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	-	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.1
4月	-	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.1
6月	-	-	-	-	-	-	-
8月	-	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.1
10月	-	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.1
12月	-	-	-	-	-	-	-
2月	-	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.1

	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	-	-	-	-	-	-	-
8月	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002
10月	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002
12月	-	-	-	-	-	-	-
2月	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002

	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	1.9	0.2	<0.1
4月	<0.001	<0.001	2.5	<0.1	<0.1
6月	-	-	-	-	-
8月	<0.001	<0.001	2.0	0.1	<0.1
10月	<0.001	<0.001	1.8	0.2	<0.1
12月	-	-	-	-	-
2月	<0.001	<0.001	1.2	0.2	<0.1

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	-	3.0	0.22	-	-	-	-
4月	-	3.2	0.24	-	-	-	-
6月	-	-	-	-	-	-	-
8月	-	2.4	0.21	-	-	-	-
10月	-	3.4	0.15	-	-	-	-
12月	-	-	-	-	-	-	-
2月	-	2.8	0.27	-	-	-	-

	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	-	-	3.5	0.04	-	-	240
4月	-	-	4.5	0.09	-	-	240
6月	-	-	5.3	-	-	-	250
8月	-	-	2.9	0.03	-	-	240
10月	-	-	2.7	0.02	-	-	200
12月	-	-	2.6	-	-	-	220
2月	-	-	3.2	0.03	-	-	270