

平成22年度

地点名	紀見橋
河川名	橋本川

類域指定水域名	橋本川
類型	A (補助点)

		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		14:11	10:25	11:40	9:50	13:50	13:35
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温 (°C)		24	25	33	19	19	12
水温 (°C)		16	19	26	20	12	8
全水深 (m)		0.5	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常
色相		無色	灰緑色・中	無色	茶色・淡	茶色・淡	茶色・淡
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	pH	7.4	7.7	7.7	7.6	7.7	7.9
	DO (mg/l)	10	9.8	8.8	9.9	10	11
	BOD (mg/l)	2.4	1.3	0.7	0.5	1.2	2.0
	SS (mg/l)	2	7	<1	<1	1	<1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7E+03	2.2E+04	3.0E+04	1.1E+04	8.0E+02	9.0E+02
全亜鉛 (mg/l)		<0.005	0.019	0.031	<0.005	0.012	0.005
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)	-	-	-	-	-	-
	トトラクロロエチレン (mg/l)	-	-	-	-	-	-
	1,3-ジクロロプロパン (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)	-	-	-	-	-	-	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	-	-	-	-	-	-	
全窒素 (mg/l)	1.3	1.2	1.0	1.1	1.3	2.0	
全磷 (mg/l)	0.1	0.16	0.1	0.13	0.17	0.12	
銅 (mg/l)	-	-	-	-	-	-	
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)	2.9	2.5	2.8	2.5	2.1	1.9	
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 (μS/cm)	180	200	230	190	250	260	
備考							

平成22年度

地点名	小原田
河川名	橋本川

類域指定水域名	橋本川
類型	A (補助点)

		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		14:20	10:35	11:45	10:05	14:00	13:25
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温 (°C)		23	28	33	20	18	12
水温 (°C)		16	19	27	19	12	8
全水深 (m)		0.5	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常
色相		無色	緑青色・淡	無色	茶色・淡	茶色・淡	茶色・淡
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	pH	7.5	7.8	7.8	7.7	7.8	7.9
	DO (mg/l)	10	9.7	10	10	10	11
	BOD (mg/l)	1.4	0.7	0.5	0.6	1.0	2.4
	SS (mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)		7.0E+03	2.3E+03	8.0E+03	2.4E+04	1.7E+03	1.4E+02
全亜鉛 (mg/l)		<0.005	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	0.005
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)	-	-	-	-	-	-
	ト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)	-	-	-	-	-	-	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	-	-	-	-	-	-	
全窒素 (mg/l)	1.0	1.2	0.54	1.1	1.6	2.3	
全磷 (mg/l)	0.13	0.15	0.12	0.14	0.16	0.15	
銅 (mg/l)	-	-	-	-	-	-	
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	2.0	2.2	2.4	1.8	2.4	
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 (μS/cm)	190	200	220	200	240	270	
備考							

