

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									
5-1	A	2009	地点名	祇園大橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	423	512	607	729	826	922	1021	1110	1125	1208	114	223	
採取時刻	1415	1550	1345	910	1740	1530	1605	840	940	815	1355	915	
天候	2	2	2	4	2	4	4	4	4	2	12	4	
気温(°C)	23.5	25.9	25.8	29.3	29.0	23.1	19.0	17.0	15.0	3.5	2.1	11.1	
水温(°C)	19.0	23.3	24.0	22.5	24.5	24.3	19.0	18.2	15.0	10.0	6.1	9.7	
流量(m³/S)													
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)	0.30	0.20	0.20	0.60	0.10	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	1.30	1.00	0.90	3.00	0.50	0.80	1.10	1.00	1.40	0.90	1.00	1.20	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.7	7.9	8.0	7.3	7.2	7.7	7.8		7.6	6.6	7.5	7.8	
DO(mg/l)	10	10	10	7.9	8.3	8.4	9.6		9.8	10	12	11	
BOD(mg/l)	1.3	0.6	0.8	0.7	1	0.9	<0.5		<0.5	0.8	0.9	<0.5	
COD(mg/l)	2.3	2	2.1	2.5	2.1	1.7	1.6		2.2	1.6	1.7	2	
SS(mg/l)	6	4	3	5	2	3	2		2	1	2	3	
大腸菌群数(MPN/100ml)	1700	79	240	24000	13000	4900	240		1300	790	240	240	
全窒素(mg/l)													
全燐(mg/l)													
全亜鉛(mg/l)			0.005			0.009				0.005			
健康項目													
カドミウム(mg/l)		<0.001						<0.001					
全シアン(mg/l)		<0.1						<0.1					
鉛(mg/l)		<0.005						<0.005					
六価クロム(mg/l)		<0.02						<0.02					
ヒ素(mg/l)		<0.005						<0.005					
総水銀(mg/l)		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005			<0.0005		
アルキル水銀(mg/l)													
PCB(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
ジクロロメタン(mg/l)		<0.002						<0.002					
四塩化炭素(mg/l)		<0.0002						<0.0002					
1,2-ジクロロエタン(mg/l)		<0.0004						<0.0004					
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.002						<0.002					
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004						<0.004					
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0006						<0.0006					
トリクロロエチレン(mg/l)		<0.002						<0.002					
テトラクロロエチレン(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)		<0.0002						<0.0002					
チウラム(mg/l)		<0.0006						<0.0006					
シマジン(mg/l)		<0.0003						<0.0003					
チオベンカルブ(mg/l)		<0.002						<0.002					
ベンゼン(mg/l)		<0.001						<0.001					
セレン(mg/l)		<0.001						<0.001					
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)		0.48						0.65					
ふっ素(mg/l)		<0.08						0.1					
ほう素(mg/l)		0.03						0.03					
1,4-ジオキサン(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名																							
5-1	A	2009	肱川水域(甲)																							
			地点名	祇園大橋																						
					調査機関	国土交通省																				
一般項目																										
採取月日	315																									
採取時刻	1350																									
天候	10																									
気温	(°C)	14.7																								
水温	(°C)	12.1																								
流量	(m³/S)																									
採取位置	1																									
採取水深	(m)	0.30																								
全水深	(m)	1.40																								
透明度	(m)																									
生活環境項目																										
pH	7.6																									
DO	(mg/l)	10																								
BOD	(mg/l)	0.5																								
COD	(mg/l)	2.1																								
SS	(mg/l)	3																								
大腸菌群数	(MPN/100ml)	490																								
全窒素	(mg/l)																									
全燐	(mg/l)																									
全亜鉛	(mg/l)	0.009																								
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)																									
ヒ素	(mg/l)																									
総水銀	(mg/l)	<0.0005																								
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)																									
硝酸性及び亜硝酸性窒素																										
ふっ素	(mg/l)																									
ほう素	(mg/l)																									
1,4-ジオキサン	(mg/l)																									

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									
5-1	A	2009	地点名	祇園大橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	423	512	607	729	826	922	1021	1110	1125	1208	114	223	
採取時刻	1415	1550	1345	910	1740	1530	1605	840	940	815	1355	915	
天候	2	2	2	4	2	4	4	4	4	2	12	4	
気温(°C)	23.5	25.9	25.8	29.3	29	23.1	19	17	15	3.5	2.1	11.1	
水温(°C)	19.0	23.3	24.0	22.5	24.5	24.3	19	18.2	15	10	6.1	9.7	
流量(m³/S)													
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)	0.30	0.20	0.20	0.60	0.10	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	1.30	1.00	0.90	3.00	0.50	0.80	1.10	1.00	1.40	0.90	1.00	1.20	
透明度(m)													
特殊項目													
溶解性鉄(mg/l)													
銅(mg/l)		<0.004						0.007					
クロム(mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム(mg/l)		<0.006						<0.006					
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004						<0.004					
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)		<0.006						<0.006					
p-ジクロロベンゼン(mg/l)		<0.03						<0.03					
イソキサチオン(mg/l)		<0.0008						<0.0008					
ダイアジノン(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
フェントロチオン(mg/l)		<0.0003						<0.0003					
イソプロチオラン(mg/l)		<0.004						<0.004					
オキシ銅(mg/l)		<0.004						<0.004					
クロタロニル(mg/l)		<0.004						<0.004					
プロピザミド(mg/l)		<0.0008						<0.0008					
EPN(mg/l)		<0.0006						<0.0006					
ジクロロボス(mg/l)		<0.001						<0.001					
フェノバルブ(mg/l)		<0.002						<0.002					
イプロベンホス(mg/l)		<0.0008						<0.0008					
クロルニトロフェン(mg/l)		<0.001						<0.001					
トルエン(mg/l)		<0.06						<0.06					
キシレン(mg/l)		<0.04						<0.04					
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)		<0.005						<0.005					
ニッケル(mg/l)		<0.008						<0.008					
モリブデン(mg/l)		<0.04						<0.04					
アンチモン(mg/l)		<0.001						<0.001					
塩化ビニルモノマー(mg/l)													
エピクロロヒドリン(mg/l)													
全マンガン(mg/l)													
ウラン(mg/l)													
その他													
クロロフィルa(μg/l)													
アンモニア態窒素(mg/l)		<0.05			<0.05				<0.05			<0.05	
リン酸態リン(mg/l)													
LAS(mg/l)													
ジエオスミン(ng/l)					<2								
2MIB(ng/l)					<2								
トリハロメタン生成物(mg/l)		0.046			0.051				0.022			0.013	

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	地点名	調査機関	国土交通省
5-1	A	2009	肱川水域(甲)	祇園大橋		
一般項目						
採取月日		315				
採取時刻		1350				
天候		10				
気温(°C)		14.7				
水温(°C)		12.1				
流量(m³/S)						
採取位置		1				
採取水深(m)		0.30				
全水深(m)		1.40				
透明度(m)						
特殊項目						
溶解性鉄(mg/l)						
銅(mg/l)						
クロム(mg/l)						
要監視項目						
クロルホルム(mg/l)						
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)						
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)						
p-ジクロロベンゼン(mg/l)						
イノキサチオン(mg/l)						
ダイアジノン(mg/l)						
フェントロチオン(mg/l)						
イソプロチオラン(mg/l)						
オキシ銅(mg/l)						
クロロタロニル(mg/l)						
プロピザミド(mg/l)						
EPN(mg/l)						
ジクロロボス(mg/l)						
フェノバルブ(mg/l)						
イプロベンホス(mg/l)						
クロルニトロフェン(mg/l)						
トルエン(mg/l)						
キシレン(mg/l)						
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)						
ニッケル(mg/l)						
モリブデン(mg/l)						
アンチモン(mg/l)						
塩化ビニルモノマー(mg/l)						
エピクロロヒドリン(mg/l)						
全マンガン(mg/l)						
ウラン(mg/l)						
その他						
クロロフィルa(μg/l)						
アンモニア態窒素(mg/l)						
リン酸態リン(mg/l)						
LAS(mg/l)						
ジエオスミン(ng/l)						
2MIB(ng/l)						
トリハロメタン生成物(mg/l)						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名 肱川水域(甲)										調査機関	国土交通省
5-2	A	2009	地点名 肱川橋											
一般項目														
採取月日		416	423	427	519	525	601	607	616	716	729	731	819	
採取時刻		1420	1035	1425	1525	1110	1050	1100	1120	1415	1205	1110	1405	
天候		4	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	2	
気温(°C)		24.5	20.5	23.0	31.0	20.1	25.5	25.0	27.8	30.0	27.2	28.5	32.8	
水温(°C)		16.8	15.8	15.0	20.5	19.0	20.0	22.0	23.6	25.0	22.0	23.5	25.0	
流量(m³/S)														
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)		0.20	0.20	0.20	0.20	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	
全水深(m)		1.00	0.90	1.10	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.20	2.00	2.00	
透明度(m)														
生活環境項目														
pH			7.1					7.8			7.2			
DO(mg/l)			9.8					10			7.9			
BOD(mg/l)		0.7	1.1	1	0.6	0.5	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
COD(mg/l)		1.7	2.1	1.7	1.2	1.8	1.9	2	1.9	1.9	2.5	2	2.1	
SS(mg/l)		2	2	1	2	2	1	2	2	2	4	2	4	
大腸菌群数(MPN/100ml)			330						240		7900			
全窒素(mg/l)		0.68	0.7	0.97	0.76	0.8	0.3	0.87	1.00	0.81	1.00	0.91	0.82	
全燐(mg/l)		0.019	0.026	0.018	0.024	0.023	0.017	0.024	0.023	0.026	0.052	0.059	0.056	
全亜鉛(mg/l)								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)														
ヒ素(mg/l)														
総水銀(mg/l)										<0.0005				
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)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名 肱川水域(甲)										調査機関	国土交通省
5-2	A	2009	地点名 肱川橋											
一般項目														
採取月日	831	903	907	922	1014	1021	1028	1104	1110	1119	1203	1208		
採取時刻	1045	1320	1415	1305	1325	1440	1445	1510	1010	1445	1315	1015		
天候	2	4	2	4	4	4	2	2	4	2	4	2		
気温(°C)	31.1	30.5	33.5	30.2	22.8	19.0	22.6	18.0	17.1	14.5	12.2	11.0		
水温(°C)	24.9	25.4	25.5	22.2	19.8	18.0	19.7	15.0	16.8	12.2	14.5	11.0		
流量(m³/S)														
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.40	0.40	0.40	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		
全水深(m)	2.00	2.10	2.10	0.90	0.80	0.80	0.80	0.90	0.80	1.00	0.80	0.80		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH				7.5		7.7						7.3		
DO(mg/l)				7.7		9.2						9.9		
BOD(mg/l)	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5		
COD(mg/l)	1.6	1.7	1.7	1.6	1.4	1.4	1.4	1.4		2.2	1.7	1.5		
SS(mg/l)	3	2	2	1	1	<1	<1	<1		1	2	<1		
大腸菌群数(MPN/100ml)				4900		240						790		
全窒素(mg/l)	0.99	0.76	0.67	0.6	0.7	0.8	0.71	0.8		1.0	0.9	0.82		
全燐(mg/l)	0.029	0.02	0.027	0.024	0.018	0.019	0.022	0.016		0.032	0.028	0.024		
全亜鉛(mg/l)				0.001								0.004		
健康項目														
カドミウム(mg/l)										<0.001				
全シアン(mg/l)										<0.1				
鉛(mg/l)										<0.005				
六価クロム(mg/l)										<0.02				
ヒ素(mg/l)										<0.005				
総水銀(mg/l)				<0.0005						<0.0005				
アルキル水銀(mg/l)														
PCB(mg/l)										<0.0005				
ジクロロメタン(mg/l)										<0.002				
四塩化炭素(mg/l)										<0.0002				
1,2-ジクロロエタン(mg/l)										<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)										<0.002				
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)										<0.004				
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)										<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)										<0.0006				
トリクロロエチレン(mg/l)										<0.002				
テトラクロロエチレン(mg/l)										<0.0005				
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)										<0.0002				
チウラム(mg/l)										<0.0006				
シマジン(mg/l)										<0.0003				
チオベンカルブ(mg/l)										<0.002				
ベンゼン(mg/l)										<0.001				
セレン(mg/l)										<0.001				
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)										0.55				
ふっ素(mg/l)										0.1				
ほう素(mg/l)										0.03				
1,4-ジオキサン(mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名 肱川水域(甲)										調査機関	国土交通省
5-2	A	2009	地点名 肱川橋											
一般項目														
採取月日		1214	106	114	121	208	217	309	315	318	512	512	513	
採取時刻		1235	1005	1025	1225	1045	1000	925	1100	940	1500	2050	250	
天候		2	4	4	4	4	4	10	4	4	2	4	4	
気温(°C)		13.1	5.6	0.5	15.0	11.1	7.5	5.5	17.2	9.4	28.5	21.0	18.5	
水温(°C)		14.0	5.0	2.5	7.8	7.2	7.5	9.5	11.0	9.1	22.5	21.0	20.5	
流量(m³/S)														
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)		0.80	0.90	0.80	0.80	0.80	0.90	1.20	1.00	0.90	1.00	1.00	1.00	
透明度(m)														
生活環境項目														
pH				7.3					7.5		7.9	7.9	7.9	
DO(mg/l)				11					10		9.5	9.2	8.3	
BOD(mg/l)		<0.5	<0.5	0.9	0.5	0.9	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	1	0.6	0.8	
COD(mg/l)		1.7	1.6	1.5	2	2.3	1.9	1.8	1.8	1.6	1.6	1.8	1.6	
SS(mg/l)		<1	2	<1	2	3	2	5	3	2	2	3	3	
大腸菌群数(MPN/100ml)				240					330		240	170	790	
全窒素(mg/l)		0.8	1.0	0.9	1.00	0.95	1.10	0.97	0.80	0.61				
全燐(mg/l)		0.022	0.017	0.015	0.022	0.043	0.021	0.044	0.031	0.031	0.021			
全亜鉛(mg/l)									<0.001					
健康項目														
カドミウム(mg/l)											<0.001			
全シアン(mg/l)											<0.1			
鉛(mg/l)											<0.005			
六価クロム(mg/l)											<0.02			
ヒ素(mg/l)											<0.005			
総水銀(mg/l)				<0.0005					<0.0005		<0.0005			
アルキル水銀(mg/l)														
PCB(mg/l)											<0.0005			
ジクロロメタン(mg/l)											<0.002			
四塩化炭素(mg/l)											<0.0002			
1,2-ジクロロエタン(mg/l)											<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)											<0.002			
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)											<0.004			
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)											<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)											<0.0006			
トリクロロエチレン(mg/l)											<0.002			
テトラクロロエチレン(mg/l)											<0.0005			
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)											<0.0002			
チウラム(mg/l)											<0.0006			
シマジン(mg/l)											<0.0003			
チオベンカルブ(mg/l)											<0.002			
ベンゼン(mg/l)											<0.001			
セレン(mg/l)											<0.001			
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)											0.45			
ふっ素(mg/l)											<0.08			
ほう素(mg/l)											0.03			
1,4-ジオキサン(mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名 肱川水域(甲)										調査機関	国土交通省
5-2	A	2009	地点名 肱川橋											
一般項目														
採取月日	513	826	826	827	827	1125	1125	1126	1126	223	223	224		
採取時刻	850	1450	2050	250	850	1450	2050	250	850	1500	2100	300		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2		
気温(°C)	24.0	30.2	22.0	18.9	19.8	20.0	9.0	8.1	7.0	21.2	6.0	5.0		
水温(°C)	21.0	22.2	22.8	22.8	22.7	13.7	12.1	12.1	10.0	11.1	10.5	10.3		
流量(m³/S)														
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.20	0.40	0.40	0.40	0.40	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		
全水深(m)	1.00	2.10	2.10	2.10	2.10	0.90	0.90	0.90	0.90	0.80	0.80	0.90		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	7.6	7.3	7.3	7.3	7.3	7.7	7.6	7.7	7.6	7.8	7.8	7.8		
DO(mg/l)	7.5	8	8.5	8.4	7.7	10	10	10	8.9	11	11	11		
BOD(mg/l)	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
COD(mg/l)	1.8	1.7	1.6	1.5	1.6	1.7	1.7	1.8	1.7	2.1	2	2		
SS(mg/l)	3	1	2	2	2	1	2	2	1	3	3	3		
大腸菌群数(MPN/100ml)	240	13000	2400	3300	3300	2400	1300	2400	2400	240	240	240		
全窒素(mg/l)		0.74				0.92				1.1				
全有機炭素(mg/l)		0.027				0.03				0.022				
全亜鉛(mg/l)														
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)														
ヒ素(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)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号		類型	調査年度	水域名		地点名		調査機関		国土交通省	
5-2		A	2009	肱川水域(甲)		肱川橋					
一般項目											
採取月日		224									
採取時刻		900									
天候		4									
気温	(°C)	7.1									
水温	(°C)	9.7									
流量	(m ³ /S)										
採取位置		1									
採取水深	(m)	0.20									
全水深	(m)	0.90									
透明度	(m)										
生活環境項目											
pH		7.8									
DO	(mg/l)	10									
BOD	(mg/l)	1.3									
COD	(mg/l)	2.2									
SS	(mg/l)	2									
大腸菌群数	(MPN/100ml)	330									
全窒素	(mg/l)										
全燐	(mg/l)										
全亜鉛	(mg/l)										
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)										
ヒ素	(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)										

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									
5-2	A	2009	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	416	423	427	519	525	601	607	616	716	729	731	819	
採取時刻	1420	1035	1425	1525	1110	1050	1100	1120	1415	1205	1110	1405	
天候	4	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	2	
気温(°C)	24.5	20.5	23	31	20.1	25.5	25	27.8	30	27.2	28.5	32.8	
水温(°C)	16.8	15.8	15	20.5	19	20	22	23.6	25	22	23.5	25	
流量(m³/S)													
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	
全水深(m)	1.00	0.90	1.10	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.20	2.00	2.00	
透明度(m)													
特殊項目													
溶解性鉄(mg/l)													
銅(mg/l)													
クロム(mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム(mg/l)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)													
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)													
p-ジクロロベンゼン(mg/l)													
イノキサチオン(mg/l)													
ダイアジノン(mg/l)													
フェントロチオン(mg/l)													
イソプロチオラン(mg/l)													
オキシ銅(mg/l)													
クロロタロニル(mg/l)													
プロピザミド(mg/l)													
EPN(mg/l)													
ジクロロボス(mg/l)													
フェノバルブ(mg/l)													
イプロベンホス(mg/l)													
クロルニトロフェン(mg/l)													
トルエン(mg/l)													
キシレン(mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)													
ニッケル(mg/l)													
モリブデン(mg/l)													
アンチモン(mg/l)													
塩化ビニルモノマー(mg/l)													
エピクロロヒドリン(mg/l)													
全マンガン(mg/l)													
ウラン(mg/l)													
その他													
クロロフィルa(μg/l)													
アンモニア態窒素(mg/l)													
リン酸態リン(mg/l)													
LAS(mg/l)													
ジエオスミン(ng/l)													
2MIB(ng/l)													
トリハロメタン生成物(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名 肱川水域(甲)										調査機関	国土交通省
5-2	A	2009	地点名 肱川橋											
一般項目														
採取月日		831	903	907	922	1014	1021	1028	1104	1110	1119	1203	1208	
採取時刻		1045	1320	1415	1305	1325	1440	1445	1510	1010	1445	1315	1015	
天候		2	4	2	4	4	4	2	2	4	2	4	2	
気温(°C)		31.1	30.5	33.5	30.2	22.8	19.0	22.6	18.0	17.1	14.5	12.2	11.0	
水温(°C)		24.9	25.4	25.5	22.2	19.8	18.0	19.7	15.0	16.8	12.2	14.5	11.0	
流量(m³/S)														
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)		0.40	0.40	0.40	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)		2.00	2.10	2.10	0.90	0.80	0.80	0.80	0.90	0.80	1.00	0.80	0.80	
透明度(m)														
特殊項目														
溶解性鉄(mg/l)														
銅(mg/l)										<0.004				
クロム(mg/l)														
要監視項目														
クロルホルム(mg/l)										<0.006				
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)										<0.004				
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)										<0.006				
p-ジクロロベンゼン(mg/l)										<0.03				
イソキサチオン(mg/l)										<0.0008				
ダイアジノン(mg/l)										<0.0005				
フェントロチオン(mg/l)										<0.0003				
イソプロチオラン(mg/l)										<0.004				
オキシ銅(mg/l)										<0.004				
クロロタロニル(mg/l)										<0.004				
プロピザミド(mg/l)										<0.0008				
EPN(mg/l)										<0.0006				
ジクロロボス(mg/l)										<0.001				
フェノバルブ(mg/l)										<0.002				
イプロベンホス(mg/l)										<0.0008				
クロルニトロフェン(mg/l)										<0.001				
トルエン(mg/l)										<0.06				
キシレン(mg/l)										<0.04				
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)										<0.005				
ニッケル(mg/l)										<0.008				
モリブデン(mg/l)										<0.04				
アンチモン(mg/l)										<0.001				
塩化ビニルモノマー(mg/l)														
エピクロロヒドリン(mg/l)														
全マンガン(mg/l)														
ウラン(mg/l)														
その他														
クロロフィルa(μg/l)														
アンモニア態窒素(mg/l)														
リン酸態リン(mg/l)														
LAS(mg/l)														
ジエオスミン(ng/l)														
2MIB(ng/l)														
トリハロメタン生成物(mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									
5-2	A	2009	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	1214	106	114	121	208	217	309	315	318	512	512	513	
採取時刻	1235	1005	1025	1225	1045	1000	925	1100	940	1500	2050	250	
天候	2	4	4	4	4	4	10	4	4	2	4	4	
気温(°C)	13.1	5.6	0.5	15.0	11.1	7.5	5.5	17.2	9.4	28.5	21.0	18.5	
水温(°C)	14.0	5.0	2.5	7.8	7.2	7.5	9.5	11.0	9.1	22.5	21.0	20.5	
流量(m³/S)													
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	0.80	0.90	0.80	0.80	0.80	0.90	1.20	1.00	0.90	1.00	1.00	1.00	
透明度(m)													
特殊項目													
溶解性鉄(mg/l)													
銅(mg/l)										<0.004			
クロム(mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム(mg/l)											<0.006		
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)											<0.004		
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)											<0.006		
p-ジクロロベンゼン(mg/l)											<0.03		
イノキサチオン(mg/l)											<0.0008		
ダイアジノン(mg/l)											<0.0005		
フェントロチオン(mg/l)											<0.0003		
イノプロチオラン(mg/l)											<0.004		
オキシ銅(mg/l)											<0.004		
クロロタロニル(mg/l)											<0.004		
プロピザミド(mg/l)											<0.0008		
EPN(mg/l)											<0.0006		
ジクロロボス(mg/l)											<0.001		
フェノバルブ(mg/l)											<0.002		
イプロベンホス(mg/l)											<0.0008		
クロルニトロフェン(mg/l)											<0.001		
トルエン(mg/l)											<0.06		
キシレン(mg/l)											<0.04		
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)											<0.005		
ニッケル(mg/l)											<0.008		
モリブデン(mg/l)											<0.04		
アンチモン(mg/l)											<0.001		
塩化ビニルモノマー(mg/l)													
エピクロロヒドリン(mg/l)													
全マンガン(mg/l)													
ウラン(mg/l)													
その他													
クロロフィルa(μg/l)													
アンモニア態窒素(mg/l)													
リン酸態リン(mg/l)													
LAS(mg/l)													
ジエオスミン(ng/l)													
2MIB(ng/l)													
トリハロメタン生成物(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名 肱川水域(甲)										調査機関	国土交通省
5-2	A	2009	地点名 肱川橋											
一般項目														
採取月日		513	826	826	827	827	1125	1125	1126	1126	223	223	224	
採取時刻		850	1450	2050	250	850	1450	2050	250	850	1500	2100	300	
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	
気温(°C)		24.0	30.2	22.0	18.9	19.8	20.0	9.0	8.1	7.0	21.2	6.0	5.0	
水温(°C)		21.0	22.2	22.8	22.8	22.7	13.7	12.1	12.1	10.0	11.1	10.5	10.3	
流量(m³/S)														
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)		0.20	0.40	0.40	0.40	0.40	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)		1.00	2.10	2.10	2.10	2.10	0.90	0.90	0.90	0.90	0.80	0.80	0.90	
透明度(m)														
特殊項目														
溶解性鉄(mg/l)														
銅(mg/l)														
クロム(mg/l)														
要監視項目														
クロルホルム(mg/l)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)														
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)														
p-ジクロロベンゼン(mg/l)														
イノキサチオン(mg/l)														
ダイアジノン(mg/l)														
フェントロチオン(mg/l)														
イソプロチオラン(mg/l)														
オキシ銅(mg/l)														
クロロタロニル(mg/l)														
プロピザミド(mg/l)														
EPN(mg/l)														
ジクロロボス(mg/l)														
フェノバルブ(mg/l)														
イプロベンホス(mg/l)														
クロルニトロフェン(mg/l)														
トルエン(mg/l)														
キシレン(mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)														
ニッケル(mg/l)														
モリブデン(mg/l)														
アンチモン(mg/l)														
塩化ビニルモノマー(mg/l)														
エピクロロヒドリン(mg/l)														
全マンガン(mg/l)														
ウラン(mg/l)														
その他														
クロロフィルa(μg/l)														
アンモニア態窒素(mg/l)														
リン酸態リン(mg/l)														
LAS(mg/l)														
ジエオスミン(ng/l)														
2MIB(ng/l)														
トリハロメタン生成物(mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	地点名	調査機関	国土交通省
5-2	A	2009	肱川水域(甲)	肱川橋		
一般項目						
採取月日		224				
採取時刻		900				
天候		4				
気温(°C)		7.1				
水温(°C)		9.7				
流量(m ³ /S)						
採取位置		1				
採取水深(m)		0.20				
全水深(m)		0.90				
透明度(m)						
特殊項目						
溶解性鉄(mg/l)						
銅(mg/l)						
クロム(mg/l)						
要監視項目						
クロルホルム(mg/l)						
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)						
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)						
p-ジクロロベンゼン(mg/l)						
イノキサチオン(mg/l)						
ダイアジノン(mg/l)						
フェントロチオン(mg/l)						
イソプロチオラン(mg/l)						
オキシ銅(mg/l)						
クロロタロニル(mg/l)						
プロピザミド(mg/l)						
EPN(mg/l)						
ジクロロボス(mg/l)						
フェノバルブ(mg/l)						
イプロベンホス(mg/l)						
クロルニトロフェン(mg/l)						
トルエン(mg/l)						
キシレン(mg/l)						
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)						
ニッケル(mg/l)						
モリブデン(mg/l)						
アンチモン(mg/l)						
塩化ビニルモノマー(mg/l)						
エピクロロヒドリン(mg/l)						
全マンガン(mg/l)						
ウラン(mg/l)						
その他						
クロロフィルa(μg/l)						
アンモニア態窒素(mg/l)						
リン酸態リン(mg/l)						
LAS(mg/l)						
ジエオスミン(ng/l)						
2MIB(ng/l)						
トリハロメタン生成物(mg/l)						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									調査機関	愛媛県
5-3	A	2009	地点名	成見橋										
一般項目														
採取月日	408	513	603	708	805	902	1014	1104	1202	106	203	303		
採取時刻	1150	1145	1052	1100	1110	1105	1125	1115	1115	1027	1105	1037		
天候	2	1	4	18	4	1	4	1	1	4	1	4		
気温(°C)	24.0	27.5	24.0	26.0		31.0	22.0	14.5	11.0	3.5	6.0	14.0		
水温(°C)	14.8	22.8	19.8	22.2		27.0	20.5	16.8	13.8	6.8	7.0	10.5		
流量(m³/S)	3	3	3.7	3.4	4.5	3.4	3	3	1.6	2.4	4.9	3		
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20		
全水深(m)	0.80	0.80	0.80	0.90	1.00	0.80	0.80	0.80	0.70	0.70	1.00	0.80		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	8.3	7.9	7.8	7.4	7.6	7.8	7.6	8.0	7.6	7.8	7.5	7.7		
DO(mg/l)	12	9	10	7.7	8.3	8.5	9	10	10	11	11	10		
BOD(mg/l)	0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.6	<0.5	0.9	<0.5	0.5	0.5		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	<1	2	1	1	1	1	<1	<1	1	<1	2	2		
大腸菌群数(MPN/100ml)	130	700	1100	11000	13000	2200	1700	1300	1700	490	350	310		
全窒素(mg/l)		0.44			0.82			0.5			1.10			
全燐(mg/l)		0.021			0.041			0.017			0.034			
全亜鉛(mg/l)		<0.001						<0.001						
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)														
ヒ素(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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)														
ふっ素(mg/l)														
ほう素(mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名 肱川水域(甲)										調査機関	愛媛県
5-4	A	2009	地点名 天神橋											
一般項目														
採取月日	408	513	603	708	805	902	1014	1104	1202	106	203	303		
採取時刻	1430	1415	1331	1330	1345	1325	1344	1425	1345	1236	1325	1310		
天候	2	1	10	18	4	1	4	1	1	4	1	4		
気温(°C)	24.0	30.0	20.0	27.0		36.0	26.0	18.2	18.5	6.0	7.0	13.0		
水温(°C)	16.8	26.0	21.8	24.5		27.5	21.0	17.0	14.8	8.8	8.5	11.2		
流量(m³/S)	0.9	1.4	1.8	3.2	2.2	1.5	1.4	0.9	1.4	1.1	1.8	2.5		
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20		
全水深(m)	0.35	0.40	0.30	0.60	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.70		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	9.2	8.5	7.8	7.3	7.5	7.6	7.3	7.6	7.5	7.7	7.6	7.5		
DO(mg/l)	11	10	8.3	7.9	8.3	8.3	9.2	9.9	10	12	12	10		
BOD(mg/l)	0.5	0.7	0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	0.7		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	6	5	5	3	1	1	1	<1	<1	<1	3	4		
大腸菌群数(MPN/100ml)	330	23000	7000	9300	7900	13000	1800	2200	3300	4900	2300	4900		
全窒素(mg/l)		0.57			0.88			0.70			1.2			
全有機炭素(mg/l)		0.069			0.072			0.033			0.061			
全亜鉛(mg/l)														
健康項目														
カドミウム(mg/l)		<0.001						<0.001						
全シアン(mg/l)														
鉛(mg/l)		<0.005						<0.005						
六価クロム(mg/l)														
ヒ素(mg/l)		<0.005						<0.005						
総水銀(mg/l)		<0.0005						<0.0005						
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)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)										
5-4	A	2009	地点名	天神橋										
													調査機関	愛媛県
一般項目														
採取月日	408	513	603	708	805	902	1014	1104	1202	106	203	303		
採取時刻	1430	1415	1331	1330	1345	1325	1344	1425	1345	1236	1325	1310		
天候	2	1	10	18	4	1	4	1	1	4	1	4		
気温(°C)	24.0	30	20	27		36	26	18.2	18.5	6	7	13		
水温(°C)	16.8	26	21.8	24.5		27.5	21	17	14.8	8.8	8.5	11.2		
流量(m³/S)	0.9	1.4	1.8	3.2	2.2	1.5	1.4	0.9	1.4	1.1	1.8	2.5		
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20		
全水深(m)	0.35	0.40	0.30	0.60	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.70		
透明度(m)														
特殊項目														
溶解性鉄(mg/l)		0.2						<0.1						
銅(mg/l)		<0.01						<0.01						
クロム(mg/l)														
要監視項目														
クロルホルム(mg/l)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)														
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)														
p-ジクロロベンゼン(mg/l)														
イノキサチオン(mg/l)														
ダイアジノン(mg/l)														
フェントロチオン(mg/l)														
イノプロチオラン(mg/l)														
オキシ銅(mg/l)														
クロロタロニル(mg/l)														
プロピザミド(mg/l)														
EPN(mg/l)														
ジクロロボス(mg/l)														
フェノバルブ(mg/l)														
イプロベンホス(mg/l)														
クロルニトロフェン(mg/l)														
トルエン(mg/l)														
キシレン(mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)														
ニッケル(mg/l)														
モリブデン(mg/l)														
アンチモン(mg/l)														
塩化ビニルモノマー(mg/l)														
エピクロロヒドリン(mg/l)														
全マンガン(mg/l)		0.024						0.037						
ウラン(mg/l)														
その他														
クロロフィルa(μg/l)														
アンモニア態窒素(mg/l)														
リン酸態リン(mg/l)														
LAS(mg/l)														
ジエオスミン(ng/l)														
2MIB(ng/l)														
トリハロメタン生成物(mg/l)														

天候コード : 1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置 : 1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND : 検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									
5-5	A	2009	地点名	下宇和橋									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	408	513	603	708	805	902	1014	1104	1202	106	203	303	
採取時刻	1500	1452	1355	1355	1410	1352	1410	1452	1410	1348	1350	1333	
天候	2	1	10	18	4	1	4	1	1	4	1	4	
気温(°C)	24.0	26.5	20.0	26.0		32.5	22.5	19.8	17.0	3.0	5.2	11.5	
水温(°C)	16.0	26.0	21.5	25.0		28.0	19.0	14.0	13.8	5.0	7.5	11.2	
流量(m³/S)	1.9	2.3	1.9	5.3	2.3	4.5	1.9	2.3	2.4	2.9	7.8	0.3	
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	1.00	1.10	0.70	1.00	1.90	0.80	0.60	0.70	0.70	0.70	1.30	0.70	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.9	9.3	9.4	7.4	7.5	7.7	7.5	7.6	7.2	7.4	7.4	7.4	
DO(mg/l)	10	13	12	8.2	9.1	9.1	10	10	10	11	12	10	
BOD(mg/l)	0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5	0.6	0.5	0.9	1	<0.5	0.6	0.8	
COD(mg/l)													
SS(mg/l)	3	17	16	5	3	2	4	1	1	4	3	4	
大腸菌群数(MPN/100ml)	3300	130000	23000	9300	17000	17000	33000	4900	2300	24000	700	7900	
全窒素(mg/l)		2.4			0.9			1.60			1.6		
全有機炭素(mg/l)		0.19			0.096			0.11			0.087		
全亜鉛(mg/l)													
健康項目													
カドミウム(mg/l)		<0.001						<0.001					
全シアン(mg/l)		<0.1						<0.1					
鉛(mg/l)		<0.005						<0.005					
六価クロム(mg/l)		<0.02						<0.02					
ヒ素(mg/l)		<0.005						<0.005					
総水銀(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
アルキル水銀(mg/l)													
PCB(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
ジクロロメタン(mg/l)		<0.002						<0.002					
四塩化炭素(mg/l)		<0.0002						<0.0002					
1,2-ジクロロエタン(mg/l)		<0.0004						<0.0004					
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.002						<0.002					
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004						<0.004					
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0006						<0.0006					
トリクロロエチレン(mg/l)		<0.002						<0.002					
テトラクロロエチレン(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)		<0.0002						<0.0002					
チウラム(mg/l)		<0.0006						<0.0006					
シマジン(mg/l)		<0.0003						<0.0003					
チオベンカルブ(mg/l)		<0.002						<0.002					
ベンゼン(mg/l)		<0.001						<0.001					
セレン(mg/l)		<0.002						<0.002					
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)		0.97						1.5					
ふっ素(mg/l)		0.17						0.16					
ほう素(mg/l)		0.02						<0.02					

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									
5-6	A	2009	地点名	生々橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	423	512	607	729	826	922	1021	1110	1125	1208	114	223	
採取時刻	1325	1320	1305	1000	1515	1410	1535	930	1035	915	1320	1245	
天候	2	2	2	4	2	4	4	4	4	2	4	2	
気温(°C)	25.5	32.7	27.0	29.8	28.0	27.0	21.0	17.1	15.5	10.2	1.0	20.0	
水温(°C)	20.0	26.2	25.5	23.0	26.2	23.5	19.3	17.9	14.6	10.0	3.1	13.5	
流量(m³/S)													
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
全水深(m)	0.30	0.30	0.20	0.30	0.30	0.30	0.20	0.30	0.40	0.30	0.40	0.30	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.4	7.6	7.7	7.4	7.0	7.7	7.8		7.5	7.2	7.6	7.6	
DO(mg/l)	10	8.8	8.5	7.8	8.4	8.2	9.8		8.6	9	10	10	
BOD(mg/l)	2.3	2.3	6.2	0.5	1.2	1.8	1.4		1.2	2.1	2.8	0.9	
COD(mg/l)	4.3	5.3	7.3	2.7	4	3.9	3.8		3.7	3.2	3.6	4.1	
SS(mg/l)	11	14	23	20	8	13	8		8	3	3	8	
大腸菌群数(MPN/100ml)	13000	2400	2400	24000	92000	35000	4900		2400	2400	2400	24000	
全窒素(mg/l)													
全燐(mg/l)													
全亜鉛(mg/l)			0.006			0.006				0.005			
健康項目													
カドミウム(mg/l)		<0.001						<0.001					
全シアン(mg/l)		<0.1						<0.1					
鉛(mg/l)		<0.005						<0.005					
六価クロム(mg/l)		<0.02						<0.02					
ヒ素(mg/l)		<0.005						<0.005					
総水銀(mg/l)		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005			<0.0005		
アルキル水銀(mg/l)													
PCB(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
ジクロロメタン(mg/l)		<0.002						<0.002					
四塩化炭素(mg/l)		<0.0002						<0.0002					
1,2-ジクロロエタン(mg/l)		<0.0004						<0.0004					
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.002						<0.002					
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004						<0.004					
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0006						<0.0006					
トリクロロエチレン(mg/l)		<0.002						<0.002					
テトラクロロエチレン(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
1,3-ジクロロベンゼン(mg/l)		<0.0002						<0.0002					
チウラム(mg/l)		<0.0006						<0.0006					
シマジン(mg/l)		<0.0003						<0.0003					
チオベンカルブ(mg/l)		<0.002						<0.002					
ベンゼン(mg/l)		<0.001						<0.001					
セレン(mg/l)		<0.001						<0.001					
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)		0.54						0.54					
ふっ素(mg/l)		<0.08						<0.08					
ほう素(mg/l)		0.04						0.04					
1,4-ジオキサン(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	地点名	調査機関	国土交通省
5-6	A	2009	肱川水域(甲)	生々橋		
一般項目						
採取月日		315				
採取時刻		1210				
天候		10				
気温(°C)		17.0				
水温(°C)		13.0				
流量(m ³ /S)						
採取位置		1				
採取水深(m)		0.10				
全水深(m)		0.40				
透明度(m)						
生活環境項目						
pH		7.6				
DO(mg/l)		9.8				
BOD(mg/l)		0.6				
COD(mg/l)		2.6				
SS(mg/l)		8				
大腸菌群数(MPN/100ml)		2400				
全窒素(mg/l)						
全燐(mg/l)						
全亜鉛(mg/l)		0.009				
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)						
ヒ素(mg/l)						
総水銀(mg/l)		<0.0005				
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)						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									
5-6	A	2009	地点名	生々橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	423	512	607	729	826	922	1021	1110	1125	1208	114	223	
採取時刻	1325	1320	1305	1000	1515	1410	1535	930	1035	915	1320	1245	
天候	2	2	2	4	2	4	4	4	4	2	4	2	
気温(°C)	25.5	32.7	27.0	29.8	28.0	27	21	17.1	15.5	10.2	1	20	
水温(°C)	20.0	26.2	25.5	23	26.2	23.5	19.3	17.9	14.6	10	3.1	13.5	
流量(m³/S)													
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
全水深(m)	0.30	0.30	0.20	0.30	0.30	0.30	0.20	0.30	0.40	0.30	0.40	0.30	
透明度(m)													
特殊項目													
溶解性鉄(mg/l)													
銅(mg/l)		<0.004						0.007					
クロム(mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム(mg/l)		<0.006						<0.006					
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004						<0.004					
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)		<0.006						<0.006					
p-ジクロロベンゼン(mg/l)		<0.03						<0.03					
イソキサチオン(mg/l)		<0.0008						<0.0008					
ダイアジノン(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
フェントロチオン(mg/l)		<0.0003						<0.0003					
イソプロチオラン(mg/l)		<0.004						<0.004					
オキシ銅(mg/l)		<0.004						<0.004					
クロタロニル(mg/l)		<0.004						<0.004					
プロピザミド(mg/l)		<0.0008						<0.0008					
EPN(mg/l)		<0.0006						<0.0006					
ジクロロボス(mg/l)		<0.001						<0.001					
フェノバルブ(mg/l)		<0.002						<0.002					
イプロベンホス(mg/l)		<0.0008						<0.0008					
クロルニトロフェン(mg/l)		<0.001						<0.001					
トルエン(mg/l)		<0.06						<0.06					
キシレン(mg/l)		<0.04						<0.04					
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)		<0.005						<0.005					
ニッケル(mg/l)		<0.008						<0.008					
モリブデン(mg/l)		<0.04						<0.04					
アンチモン(mg/l)		<0.001						<0.001					
塩化ビニルモノマー(mg/l)													
エピクロロヒドリン(mg/l)													
全マンガン(mg/l)													
ウラン(mg/l)													
その他													
クロロフィルa(μg/l)													
アンモニア態窒素(mg/l)													
リン酸態リン(mg/l)													
LAS(mg/l)													
ジエオスミン(ng/l)													
2MIB(ng/l)													
トリハロメタン生成物(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	地点名	調査機関	国土交通省
5-6	A	2009	肱川水域(甲)	生々橋		
一般項目						
採取月日		315				
採取時刻		1210				
天候		10				
気温(°C)		17.0				
水温(°C)		13.0				
流量(m³/S)						
採取位置		1				
採取水深(m)		0.10				
全水深(m)		0.40				
透明度(m)						
特殊項目						
溶解性鉄(mg/l)						
銅(mg/l)						
クロム(mg/l)						
要監視項目						
クロルホルム(mg/l)						
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)						
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)						
p-ジクロロベンゼン(mg/l)						
イノキサチオン(mg/l)						
ダイアジノン(mg/l)						
フェントロチオン(mg/l)						
イソプロチオラン(mg/l)						
オキシ銅(mg/l)						
クロロタロニル(mg/l)						
プロピザミド(mg/l)						
EPN(mg/l)						
ジクロロボス(mg/l)						
フェノバルブ(mg/l)						
イプロベンホス(mg/l)						
クロルニトロフェン(mg/l)						
トルエン(mg/l)						
キシレン(mg/l)						
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)						
ニッケル(mg/l)						
モリブデン(mg/l)						
アンチモン(mg/l)						
塩化ビニルモノマー(mg/l)						
エピクロロヒドリン(mg/l)						
全マンガン(mg/l)						
ウラン(mg/l)						
その他						
クロロフィルa(μg/l)						
アンモニア態窒素(mg/l)						
リン酸態リン(mg/l)						
LAS(mg/l)						
ジエオスミン(ng/l)						
2MIB(ng/l)						
トリハロメタン生成物(mg/l)						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									
5-7	A	2009	地点名	坊屋敷橋									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	408	513	603	708	805	902	1014	1104	1202	106	203	303	
採取時刻	1130	1125	1035	1040	1050	1045	1107	1055	1057	1011	1045	1020	
天候	2	1	4	18	4	1	4	1	1	4	1	4	
気温(°C)	22.0	27.0	24.2	26.0		30.0	19.8	13.5	11.0	4.0	7.5	13.0	
水温(°C)	13.8	22.2	20.8	24.0		26.5	17.8	13.5	12.2	5.8	7.0	10.8	
流量(m³/S)	2.6	2.3	3	4.7	9.9	3	3.8	3.3	4	3.3	3.8	8	
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	0.80	0.80	0.60	0.80	2.60	1.10	1.30	1.00	1.30	1.20	1.30	1.00	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.9	7.7	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	
DO(mg/l)	11	8.4	7.7	7.7	8.2	8	8.8	10	10	12	11	10	
BOD(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
COD(mg/l)													
SS(mg/l)	1	2	2	1	<2	<1	<1	<1	<1	1	1	4	
大腸菌群数(MPN/100ml)	170	1700	9500	17000	79000	3500	7000	1700	4900	790	330	1700	
全窒素(mg/l)		0.69			0.78			0.72			1.3		
全燐(mg/l)		0.023			0.029			0.017			0.024		
全亜鉛(mg/l)		0.002						0.003					
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)													
ヒ素(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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)													
ふっ素(mg/l)													
ほう素(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									調査機関	愛媛県
5-8	A	2009	地点名	小田川										
一般項目														
採取月日	408	513	603	708	805	902	1014	1104	1202	106	203	303		
採取時刻	1040	1003	958	1010	1020	1015	1035	1018	1030	954	1028	1005		
天候	2	1	4	18	4	1	4	1	1	4	1	4		
気温(°C)	22.0	26.0	24.2	26.0		29.0	19.8	13.0	8.0	3.0	7.0	13.0		
水温(°C)	13.5	23.4	21.5	23.0		26.0	16.0	11.0	9.5	4.8	6.0	10.0		
流量(m³/S)	0.6	0.6	0.2	1.7	5.4	1.4	1.3	0.7	0.9	1.8	2.3	3.4		
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		
全水深(m)	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.60	0.50	0.40	0.50	0.60	0.60	0.60		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	8.3	8.2	8.3	7.9	8.0	8.5	8.3	8.3	8.3	8.1	7.7	7.8		
DO(mg/l)	11	9.3	9.3	8.2	8.8	9.1	10	11	12	13	12	10		
BOD(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	<1	2	1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3		
大腸菌群数(MPN/100ml)	49	1300	23000	13000	24000	2800	1400	1300	220	330	230	490		
全窒素(mg/l)														
全燐(mg/l)														
全亜鉛(mg/l)		0.001						<0.001						
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)														
ヒ素(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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)														
ふっ素(mg/l)														
ほう素(mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									
5-9	A	2009	地点名	立川橋									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	408	513	603	708	805	902	1014	1104	1202	106	203	303	
採取時刻	1055	1020	1010	950	1000	1000	1020	1005	1012	940	1015	950	
天候	2	1	4	18	4	1	4	1	1	4	1	4	
気温(°C)	22.0	26.0	24.0	27.5		29.5	19.8	11.5	10.0	4.0	5.0	14.0	
水温(°C)	13.0	21.0	20.0	22.0		24.0	16.0	10.0	9.0	5.0	6.5	10.0	
流量(m³/S)	0.7	0.9	0.9	1.7	2.5	1.8	1.4	0.9	0.7	1.1	2.6	2.6	
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)	0.20	0.20	0.30	0.20	0.10	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	0.30	0.50	0.30	0.30	0.30	0.50	0.40	0.40	0.40	0.40	0.60	0.70	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	8.8	8.5	8.5	7.9	8.2	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2	7.7	7.9	
DO(mg/l)	12	10	9.9	8.5	8.8	8.8	10	10	12	13	12	11	
BOD(mg/l)	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
COD(mg/l)													
SS(mg/l)	<1	2	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	2	4	
大腸菌群数(MPN/100ml)	490	11000	7900	13000	7900	7900	3300	2200	1700	1100	790	1400	
全窒素(mg/l)													
全燐(mg/l)													
全亜鉛(mg/l)		0.001						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)													
ヒ素(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-ジクロロベンゼン(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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)													
ふっ素(mg/l)													
ほう素(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									調査機関	愛媛県
5-10	A	2009	地点名	魚成橋										
一般項目														
採取月日	408	513	603	708	805	902	1014	1104	1202	106	203	303		
採取時刻	1350	1348	1150	1305	1305	1305	1307	1315	1305	1130	1215	1145		
天候	2	1	10	18	4	1	4	1	1	4	1	4		
気温(°C)	24.0	28.2	23.0	27.0		33.8	23.0	19.0	16.5	4.0	8.0	15.0		
水温(°C)	16.5	25.2	20.8	23.5		28.0	18.0	13.8	11.8	5.0	7.0	11.0		
流量(m³/S)	0.5	0.6	0.9	1.3	1.6	0.9	0.9	0.7	0.6	1.8	1.9	1.4		
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20		
全水深(m)	0.60	0.70	0.40	0.70	1.00	0.50	0.50	0.40	0.40	0.70	0.80	0.80		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	9.1	8.7	8.1	8.3	8.5	8.7	8.6	8.3	8.4	8.5	7.8	8.0		
DO(mg/l)	11	9.2	9.9	7.8	8.7	8.9	10	11	11	14	12	11		
BOD(mg/l)	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	1	3	2	1	2	<1	<1	<1	<1	<1	1	2		
大腸菌群数(MPN/100ml)	230	7900	22000	13000	1300	23000	14000	1700	11000	700	330	700		
全窒素(mg/l)		1.40			0.54			0.65			0.72			
全燐(mg/l)		0.082			0.045			0.038			0.025			
全亜鉛(mg/l)		0.001						<0.001						
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)														
ヒ素(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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)														
ふっ素(mg/l)														
ほう素(mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	地点名	調査機関	愛媛県
5-52	A	2009	肱川水域(甲)	ST-15		
一般項目						
採取月日		513	1104			
採取時刻		1110	1044			
天候		1	1			
気温(°C)		26.0	12.0			
水温(°C)		24.0	13.0			
流量(m³/S)		1.6	1.6			
採取位置		1	1			
採取水深(m)		0.20	0.20			
全水深(m)		0.50	0.50			
透明度(m)						
生活環境項目						
pH						
DO(mg/l)						
BOD(mg/l)						
COD(mg/l)						
SS(mg/l)						
大腸菌群数(MPN/100ml)						
全窒素(mg/l)						
全燐(mg/l)						
全亜鉛(mg/l)						
健康項目						
カドミウム(mg/l)		<0.001	<0.001			
全シアン(mg/l)						
鉛(mg/l)		<0.005	<0.005			
六価クロム(mg/l)						
ヒ素(mg/l)		<0.005	<0.005			
総水銀(mg/l)		<0.0005	<0.0005			
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)						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号		類型	調査年度	水域名		地点名		調査機関		愛媛県	
5-52		A	2009	肱川水域(甲)		ST-15					
一般項目											
採取月日		513	1104								
採取時刻		1110	1044								
天候		1	1								
気温(°C)		26.0	12.0								
水温(°C)		24.0	13.0								
流量(m³/S)		1.6	1.6								
採取位置		1	1								
採取水深(m)		0.20	0.20								
全水深(m)		0.50	0.50								
透明度(m)											
特殊項目											
溶解性鉄(mg/l)		<0.1	<0.1								
銅(mg/l)		<0.01	<0.01								
クロム(mg/l)											
要監視項目											
クロルホルム(mg/l)											
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)											
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)											
p-ジクロロベンゼン(mg/l)											
イノキサチオン(mg/l)											
ダイアジノン(mg/l)											
フェントロチオン(mg/l)											
イソプロチオラン(mg/l)											
オキシ銅(mg/l)											
クロタロニル(mg/l)											
プロピザミド(mg/l)											
EPN(mg/l)											
ジクロロボス(mg/l)											
フェノバルブ(mg/l)											
イプロベンホス(mg/l)											
クロルニトロフェン(mg/l)											
トルエン(mg/l)											
キシレン(mg/l)											
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)											
ニッケル(mg/l)											
モリブデン(mg/l)											
アンチモン(mg/l)											
塩化ビニルモノマー(mg/l)											
エピクロロヒドリン(mg/l)											
全マンガン(mg/l)		0.009	0.005								
ウラン(mg/l)											
その他											
クロロフィルa(μg/l)											
アンモニア態窒素(mg/l)											
リン酸態リン(mg/l)											
LAS(mg/l)											
ジエオスミン(ng/l)											
2MIB(ng/l)											
トリハロメタン生成物(mg/l)											

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)				調査機関	国土交通省			
5-54	A	2009	地点名	大和橋								
一般項目												
採取月日	512	729	922	1125	114	315						
採取時刻	1625	835	1610	850	1427	1425						
天候	2	4	4	4	12	10						
気温(°C)	24.0	29.2	23.8	12.0	0.5	15.0						
水温(°C)	20.5	22.5	23.5	14.4	5.9	12.1						
流量(m³/S)												
採取位置	1	1	1	1	1	1						
採取水深(m)	0.40	0.60	0.50	0.70	0.40	0.40						
全水深(m)	2.00	3.20	2.40	3.30	2.20	2.00						
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	7.9	7.2	7.7	7.3	7.5	7.5						
DO(mg/l)	12	8.2	7.5	8.6	11	10						
BOD(mg/l)	6.2	0.7	1.5	<0.5	1.1	0.7						
COD(mg/l)	6.6	2.7	2.3	2.3	2.2	2.2						
SS(mg/l)	7	5	3	2	1	5						
大腸菌群数(MPN/100ml)	1300	13000	3300	2400	240	1300						
全窒素(mg/l)												
全燐(mg/l)												
全亜鉛(mg/l)												
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)												
ヒ素(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)												
トリス-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)												
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)												
ふっ素(mg/l)												
ほう素(mg/l)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									
5-55	A	2009	地点名	ダム直下									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	423	519	616	721	818	915	1020	1104	1214	118	215	315	
採取時刻	1220	1145	850	1200	1440	1150	1225	1155	1220	1205	1400	845	
天候	2	4	2	4	2	4	2	2	2	2	4	4	
気温(°C)	20.4	19.6	12.8	25.5	30.0	22.9	19.4	14.1	13.4	6.7	8.8	19.3	
水温(°C)	14.7	18.9	21.7	20.8	20.9	24.0	20.8	19.0	13.0	7.6	7.9	10.6	
流量(m³/S)													
採取位置	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
全水深(m)	0.20	0.50	0.40	0.60	0.60	0.40	0.50	0.60	0.30	0.30	0.60	0.60	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	8.3	8.0	7.4	7.4	7.4	7.7	7.4	7.5	7.7	8.0	7.8	7.8	
DO(mg/l)	10	9.4	9.5	7	8.6	7.1	7.3	6.8	9.9	12	11	11	
BOD(mg/l)	0.7	1.2	1.5	0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	0.7	0.9	
COD(mg/l)	2.1	3.2	3.6	2.8	3.3	2.8	2.1	2.3	2.3	1.7	2.5	2.7	
SS(mg/l)	1	4	10	<1	10	3	2	2	<1	<1	2	3	
大腸菌群数(MPN/100ml)	23	220	5400	280	1100	1100	70	70	170	23	79	1400	
全窒素(mg/l)	0.58	0.59	1.7	0.97	0.79	0.62	0.70	0.69	0.98	0.90	1.1	1.1	
全燐(mg/l)	0.017	0.026	0.028	0.058	0.071	0.04	0.024	0.018	0.026	0.017	0.042	0.063	
全亜鉛(mg/l)													
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)													
ヒ素(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-ジクロロベンゼン(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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)	0.4	0.31	0.41	0.84	0.65	0.37	0.56	0.58	0.86	0.79	0.88	0.84	
ふっ素(mg/l)													
ほう素(mg/l)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									
5-55	A	2009	地点名	ダム直下									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	423	519	616	721	818	915	1020	1104	1214	118	215	315	
採取時刻	1220	1145	850	1200	1440	1150	1225	1155	1220	1205	1400	845	
天候	2	4	2	4	2	4	2	2	2	2	4	4	
気温(°C)	20.4	19.6	12.8	25.5	30.0	22.9	19.4	14.1	13.4	6.7	8.8	19.3	
水温(°C)	14.7	18.9	21.7	20.8	20.9	24.0	20.8	19.0	13.0	7.6	7.9	10.6	
流量(m³/S)													
採取位置	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
全水深(m)	0.20	0.50	0.40	0.60	0.60	0.40	0.50	0.60	0.30	0.30	0.60	0.60	
透明度(m)													
特殊項目													
溶解性鉄(mg/l)													
銅(mg/l)													
クロム(mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム(mg/l)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)													
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)													
p-ジクロロベンゼン(mg/l)													
イノキサチオン(mg/l)													
ダイアジノン(mg/l)													
フェントロチオン(mg/l)													
イソプロチオラン(mg/l)													
オキシ銅(mg/l)													
クロロタロニル(mg/l)													
プロピザミド(mg/l)													
EPN(mg/l)													
ジクロロボス(mg/l)													
フェノバルブ(mg/l)													
イプロベンホス(mg/l)													
クロルニトロフェン(mg/l)													
トルエン(mg/l)													
キシレン(mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)													
ニッケル(mg/l)													
モリブデン(mg/l)													
アンチモン(mg/l)													
塩化ビニルモノマー(mg/l)													
エピクロロヒドリン(mg/l)													
全マンガン(mg/l)													
ウラン(mg/l)													
その他													
クロロフィルa(μg/l)	4.9	27	17	1.1	1.2	1.9	6	4.2	2.7	5.4	12	11	
アンモニア態窒素(mg/l)	<0.05	<0.05	0.93	<0.05	<0.05	0.09	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
リン酸態リン(mg/l)	<0.003	0.004	0.006	0.052	0.048	0.025	0.014	0.012	0.022	0.011	0.02	0.039	
LAS(mg/l)													
ジエオスミン(ng/l)													
2MIB(ng/l)													
トリハロメタン生成物(mg/l)													

天候コード : 1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置 : 1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND : 検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	地点名	調査機関	愛媛県
5-56	A	2009	肱川水域(甲)	三島橋		
一般項目						
採取月日	513	805	1104	203		
採取時刻	1510	1440	1515	1405		
天候	1	4	1	1		
気温(°C)	27.0		16.0	5.0		
水温(°C)	26.0		15.2	8.0		
流量(m³/S)	1.1	1.4	0.5	3		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.20	0.20	0.20	0.20		
全水深(m)	0.50	1.20	1.20	1.30		
透明度(m)						
生活環境項目						
pH	7.2	7.1	7.5	7.2		
DO(mg/l)	8.1	7.8	10	11		
BOD(mg/l)	3	0.6	1	1.7		
COD(mg/l)						
SS(mg/l)	34	4	2	<1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	79000	7900	2200	170		
全窒素(mg/l)						
全燐(mg/l)						
全亜鉛(mg/l)						
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)						
ヒ素(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)						
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)						
ふっ素(mg/l)						
ほう素(mg/l)						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	長川水域(甲)				調査機関	国土交通省			
5-60	A	2009	地点名	長浜大橋								
一般項目												
採取月日	512	729	922	1125	114	315						
採取時刻	1700	805	1650	810	1505	1500						
天候	2	4	4	4	4	10						
気温(°C)	24.0	27.5	23.0	11.6	2.0	15.0						
水温(°C)	18.8	22.9	23.5	14.7	5.9	12.1						
流量(m³/S)												
採取位置	1	1	1	1	1	1						
採取水深(m)	0.60	0.60	0.80	0.70	0.60	0.40						
全水深(m)	3.00	3.00	3.80	3.70	2.80	2.00						
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	7.9	7.2	8.0	7.5	7.7	7.8						
DO(mg/l)	10	8.2	7	8.6	11	10						
BOD(mg/l)	1.9	<0.5	1	0.6	0.7	0.8						
COD(mg/l)	2.3	3.3	2.3	2.4	2.1	2.8						
SS(mg/l)	3	6	3	1	1	13						
大腸菌群数(MPN/100ml)	23	24000	330	2400	240	490						
全窒素(mg/l)												
全燐(mg/l)												
全亜鉛(mg/l)												
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)												
ヒ素(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)												
トリス-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)												
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)												
ふっ素(mg/l)												
ほう素(mg/l)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)				調査機関	国土交通省					
5-61	A	2009	地点名	新大橋										
一般項目														
採取月日		512	729	922	1125	114	315							
採取時刻		1240	1030	1340	1110	1240	1140							
天候		2	4	4	4	4	4							
気温(°C)		32.5	29.2	29.7	15.5	1.0	20.0							
水温(°C)		22.0	21.1	22.0	14.5	5.2	12.0							
流量(m³/S)														
採取位置		1	1	1	1	1	1							
採取水深(m)		0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10							
全水深(m)		0.40	0.30	0.30	0.50	0.40	0.50							
透明度(m)														
生活環境項目														
pH		7.9	7.5	7.7	7.8	7.8	7.7							
DO(mg/l)		11	8.1	9.6	9.6	12	10							
BOD(mg/l)		2.5	<0.5	1.6	<0.5	0.7	0.6							
COD(mg/l)		2.4	2.1	2.8	2.4	2	1.9							
SS(mg/l)		7	5	5	3	1	7							
大腸菌群数(MPN/100ml)		79	7900	2400	330	330	1300							
全窒素(mg/l)														
全燐(mg/l)														
全亜鉛(mg/l)														
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)														
ヒ素(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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)														
ふっ素(mg/l)														
ほう素(mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名 肱川水域(甲)										調査機関		
5-62	A	2009	地点名 野村ダムサイト										国土交通省		
一般項目															
採取月日		427	427	427	519	519	519	608	608	608	714	714	714		
採取時刻		1107	1115	1134	1241	1326	1330	1045	1057	1110	1010	1023	1032		
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)		15.2	15.2	15.2	22.9	22.9	22.9	26.9	26.9	26.9	29.3	29.3	29.3		
水温(°C)		16.8	9.3	8.4	21.1	9.4	8.5	24.6	9.4	8.7	26.5	19.7	10.0		
流量(m³/S)															
採取位置		11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)		0.50	22.70	44.50	0.50	22.50	44.00	0.50	21.50	41.90	0.50	21.40	41.80		
全水深(m)		45.50	45.50	45.50	45.00	45.00	45.00	42.90	42.90	42.90	42.80	42.80	42.80		
透明度(m)															
生活環境項目															
pH		8.9	7.4	7.2	8.5	7.3	7.2	9.3	7.2	7.0	9.4	7.3	7.1		
DO(mg/l)		10	9.2	4	10	8.4	1.5	11	7.5	0.3	13	6.4	0.2		
BOD(mg/l)		1.4	<0.5	<0.5	1.5	1.2	0.6	1.3	0.5	0.7	2.5	0.8	1.4		
COD(mg/l)		3	1.8	1.8	3	2.8	3	3.5	1.8	2	6.3	2.9	2.7		
SS(mg/l)		3	1	1	2	1	2	2	<1	3	8	2	8		
大腸菌群数(MPN/100ml)		33	23	13	32	11	33	140	2200	790	79	120	170		
全窒素(mg/l)		0.5	0.8	1.1	0.57	0.9	1.2	0.5	0.91	1.1	0.9	1.00	1.10		
全燐(mg/l)		0.029	0.036	0.027	0.025	0.036	0.031	0.015	0.034	0.03	0.094	0.069	0.048		
全亜鉛(mg/l)		0.003	0.004	0.003	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003		
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)															
ヒ素(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)															
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)		0.23	0.74	1	0.24	0.77	0.99	0.26	0.82	0.89	0.3	0.8	0.54		
ふっ素(mg/l)															
ほう素(mg/l)															
1,4-ジオキサン(mg/l)															

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	野村ダムサイト									
5-62	A	2009	地点名	野村ダムサイト									
			調査機関 国土交通省										
一般項目													
採取月日	817	817	817	914	914	914	1019	1019	1019	1104	1104	1104	
採取時刻	1223	1231	1241	1128	1135	1142	1119	1122	1129	1234	1245	1305	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	35.0	35.0	35.0	29.6	29.6	29.6	24.3	24.3	24.3	21.8	21.8	21.8	
水温 (°C)	26.3	23.1	10.8	25.7	22.9	11.3	21.0	20.7	11.9	18.7	18.6	12.4	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	0.50	21.30	41.50	0.50	21.30	41.60	0.50	21.10	41.10	0.50	21.00	41.00	
全水深 (m)	42.50	42.50	42.50	42.60	42.60	42.60	42.10	42.10	42.10	42.10	42.10	42.10	
透明度 (m)													
生活環境項目													
pH	7.4	7.3	7.1	7.6	7.2	7.0	7.4	7.4	6.9	7.2	7.2	6.8	
DO (mg/l)	8.6	6.6	0.2	8.1	3.9	0.1	7.7	7.1	0.2	7.8	7.2	0.6	
BOD (mg/l)	1	0.5	0.6	1	0.6	1.1	0.5	0.6	2.9	0.8	0.8	4	
COD (mg/l)	3.1	2.7	2.9	2.8	2.6	5.7	2.7	2.7	7.1	2.5	2.5	9.1	
SS (mg/l)	4	3	7	3	4	10	2	2	11	2	2	30	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	280	130	280	210	49	79	79	170	460	230	170	220	
全窒素 (mg/l)	0.92	0.82	1.1	0.61	0.8	2.7	0.9	0.9	4.40	0.9	0.91	6.3	
全燐 (mg/l)	0.079	0.072	0.059	0.036	0.061	0.36	0.044	0.044	0.54	0.032	0.03	0.15	
全亜鉛 (mg/l)	0.004	0.002	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.004	
健康項目													
カドミウム (mg/l)	<0.002												
全シアン (mg/l)	<0.1												
鉛 (mg/l)	<0.005												
六価クロム (mg/l)	<0.02												
ヒ素 (mg/l)	<0.001												
総水銀 (mg/l)	<0.0005												
アルキル水銀 (mg/l)	<0.0005												
PCB (mg/l)	<0.0005												
ジクロロメタン (mg/l)	<0.002												
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002												
1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004												
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002												
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004												
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005												
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0006												
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.002												
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005												
1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.0002												
チウラム (mg/l)	<0.0006												
シマジン (mg/l)	<0.0003												
チオベンカルブ (mg/l)	<0.002												
ベンゼン (mg/l)	<0.001												
セレン (mg/l)	<0.001												
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.65	0.69	0.07	0.4	0.58	0.02	0.74	0.72	0.02	0.71	0.69	0.06	
ふっ素 (mg/l)	<0.1												
ほう素 (mg/l)	<0.1												
1,4-ジオキサン (mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	野村ダムサイト									
5-62	A	2009	地点名	野村ダムサイト									
			調査機関 国土交通省										
一般項目													
採取月日	1215	1215	1215	113	113	113	208	208	208	301	301	301	
採取時刻	1230	1245	1305	1042	1100	1115	1216	1230	1245	1124	1135	1140	
天候	4	4	4	12	12	12	4	4	4	4	4	4	
気温 (°C)	11.5	11.5	11.5	0.5	0.5	0.5	11.8	11.8	11.8	17.5	17.5	17.5	
水温 (°C)	13.6	13.4	13.1	8.8	8.7	8.5	8.4	7.6	7.2	13.2	7.6	7.5	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	0.50	21.00	41.60	0.50	23.00	44.90	0.50	23.00	45.10	0.50	23.00	44.80	
全水深 (m)	42.60	42.60	42.60	45.90	45.90	45.90	46.10	46.10	46.10	45.80	45.80	45.80	
透明度 (m)													
生活環境項目													
pH	7.5	7.4	7.3	7.6	7.5	7.5	7.7	7.5	7.5	8.4	7.4	7.3	
D O (mg/l)	8.6	8	8	10	10	10	11	10	10	12	10	9.4	
B O D (mg/l)	0.5	<0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.8	<0.5	0.5	2.7	<0.5	<0.5	
C O D (mg/l)	2.5	2.5	2.7	2.6	2.5	2.5	2.6	2.2	1.9	4.9	1.9	1.9	
S S (mg/l)	2	2	4	1	1	3	3	1	3	9	1	2	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	49	49	110	33	13	31	33	33	33	940	79	46	
全窒素 (mg/l)	1.1	1.2	1.1	1.20	1.10	1.2	1.2	1.30	1.0	1.40	1.20	1.3	
全燐 (mg/l)	0.042	0.043	0.049	0.032	0.033	0.034	0.046	0.031	0.033	0.12	0.035	0.039	
全亜鉛 (mg/l)	0.001	0.001	0.001	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.004	0.002	0.002	
健康項目													
カドミウム (mg/l)							<0.002						
全シアン (mg/l)							<0.1						
鉛 (mg/l)							<0.005						
六価クロム (mg/l)							<0.02						
ヒ素 (mg/l)							<0.001						
総水銀 (mg/l)							<0.0005						
アルキル水銀 (mg/l)							<0.0005						
P C B (mg/l)							<0.0005						
ジクロロメタン (mg/l)							<0.002						
四塩化炭素 (mg/l)							<0.0002						
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)							<0.0004						
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)							<0.002						
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)							<0.004						
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)							<0.0005						
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)							<0.0006						
トリクロロエチレン (mg/l)							<0.002						
テトラクロロエチレン (mg/l)							<0.0005						
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)							<0.0002						
チウラム (mg/l)							<0.0006						
シマジン (mg/l)							<0.0003						
チオベンカルブ (mg/l)							<0.002						
ベンゼン (mg/l)							<0.001						
セレン (mg/l)							<0.001						
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.97	0.98	0.99	1.1	1.1	1	0.96	1.1	0.85	0.99	1.1	1.1	
ふっ素 (mg/l)							<0.1						
ほう素 (mg/l)							<0.1						
1,4-ジオキサン (mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	野村ダムサイト									
5-62	A	2009	地点名	野村ダムサイト									
			調査機関 国土交通省										
一般項目													
採取月日	427	427	427	519	519	519	608	608	608	714	714	714	
採取時刻	1107	1115	1134	1241	1326	1330	1045	1057	1110	1010	1023	1032	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	15.2	15.2	15.2	22.9	22.9	22.9	26.9	26.9	26.9	29.3	29.3	29.3	
水温 (°C)	16.8	9.3	8.4	21.1	9.4	8.5	24.6	9.4	8.7	26.5	19.7	10.0	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	0.50	22.70	44.50	0.50	22.50	44.00	0.50	21.50	41.90	0.50	21.40	41.80	
全水深 (m)	45.50	45.50	45.50	45.00	45.00	45.00	42.90	42.90	42.90	42.80	42.80	42.80	
透明度 (m)													
特殊項目													
溶解性鉄 (mg/l)													
銅 (mg/l)													
クロム (mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム (mg/l)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)													
p-ジクロロベンゼン (mg/l)													
イノキサチオン (mg/l)													
ダイアジノン (mg/l)													
フェントロチオン (mg/l)													
イノプロチオラン (mg/l)													
オキシ銅 (mg/l)													
クロロタロニル (mg/l)													
プロピザミド (mg/l)													
EPN (mg/l)													
ジクロロボス (mg/l)													
フェノバルブ (mg/l)													
イプロベンホス (mg/l)													
クロルニトロフェン (mg/l)													
トルエン (mg/l)													
キシレン (mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)													
ニッケル (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
モリブデン (mg/l)													
アンチモン (mg/l)													
塩化ビニルモノマー (mg/l)													
エピクロロヒドリン (mg/l)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他													
クロロフィルa (μg/l)	13	2	1.1	7.7	1.6	1.3	9.5	1.8	2.1	62	1.3	2.3	
アンモニア態窒素 (mg/l)	0.06	<0.05	<0.05	0.08	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.23	
リン酸態リン (mg/l)	<0.003	0.031	0.021	<0.003	0.03	0.021	<0.003	0.029	0.014	0.006	0.059	0.021	
LAS (mg/l)													
ジエオスミン (ng/l)				<1									
2MIB (ng/l)				<1									
トリハロメタン生成物 (mg/l)				0.051									

天候コード : 1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置 : 1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND : 検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	野村ダムサイト									
5-62	A	2009	地点名	野村ダムサイト									
			調査機関 国土交通省										
一般項目													
採取月日	817	817	817	914	914	914	1019	1019	1019	1104	1104	1104	
採取時刻	1223	1231	1241	1128	1135	1142	1119	1122	1129	1234	1245	1305	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	35.0	35.0	35.0	29.6	29.6	29.6	24.3	24.3	24.3	21.8	21.8	21.8	
水温 (°C)	26.3	23.1	10.8	25.7	22.9	11.3	21.0	20.7	11.9	18.7	18.6	12.4	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	0.5	21.3	41.5	0.5	21.3	41.6	0.5	21.1	41.1	0.5	21	41	
全水深 (m)	42.5	42.5	42.5	42.6	42.6	42.6	42.1	42.1	42.1	42.1	42.1	42.1	
透明度 (m)													
特殊項目													
溶解性鉄 (mg/l)													
銅 (mg/l)													
クロム (mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム (mg/l)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)													
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)													
p-ジクロロベンゼン (mg/l)													
イノキサチオン (mg/l)													
ダイアジノン (mg/l)													
フェントロチオン (mg/l)													
イノプロチオラン (mg/l)													
オキシ銅 (mg/l)													
クロロタロニル (mg/l)													
プロピザミド (mg/l)													
EPN (mg/l)													
ジクロロボス (mg/l)													
フェノバルブ (mg/l)													
イプロベンホス (mg/l)													
クロルニトロフェン (mg/l)													
トルエン (mg/l)													
キシレン (mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)													
ニッケル (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
モリブデン (mg/l)													
アンチモン (mg/l)													
塩化ビニルモノマー (mg/l)													
エピクロロヒドリン (mg/l)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他													
クロロフィルa (μg/l)	4.4	1.5	1.4	9.6	9.6	2.4	5	3.9	1.7	4.1	3.8	3.2	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	<0.05	0.66	<0.05	<0.05	2.1	<0.05	<0.05	3.8	<0.05	<0.05	5	
リン酸態リン (mg/l)	0.062	0.065	0.046	0.024	0.049	0.32	0.036	0.036	0.49	0.023	0.023	0.11	
LAS (mg/l)													
ジエオスミン (ng/l)	<1									<1			
2MIB (ng/l)	<1									<1			
トリハロメタン生成物 (mg/l)	0.084									0.038			

天候コード : 1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置 : 1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND : 検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名 肱川水域(甲)										調査機関 国土交通省		
5-62	A	2009	地点名 野村ダムサイト												
一般項目															
採取月日		1215	1215	1215	113	113	113	208	208	208	301	301	301		
採取時刻		1230	1245	1305	1042	1100	1115	1216	1230	1245	1124	1135	1140		
天候		4	4	4	12	12	12	4	4	4	4	4	4		
気温(°C)		11.5	11.5	11.5	0.5	0.5	0.5	11.8	11.8	11.8	17.5	17.5	17.5		
水温(°C)		13.6	13.4	13.1	8.8	8.7	8.5	8.4	7.6	7.2	13.2	7.6	7.5		
流量(m³/S)															
採取位置		11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)		0.50	21.00	41.60	0.50	23.00	44.90	0.50	23.00	45.10	0.50	23.00	44.80		
全水深(m)		42.60	42.60	42.60	45.90	45.90	45.90	46.10	46.10	46.10	45.80	45.80	45.80		
透明度(m)															
特殊項目															
溶解性鉄(mg/l)															
銅(mg/l)															
クロム(mg/l)															
要監視項目															
クロルホルム(mg/l)															
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)															
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)															
p-ジクロロベンゼン(mg/l)															
イノキサチオン(mg/l)															
ダイアジノン(mg/l)															
フェントロチオン(mg/l)															
イノプロチオラン(mg/l)															
オキシ銅(mg/l)															
クロロタロニル(mg/l)															
プロピザミド(mg/l)															
EPN(mg/l)															
ジクロロボス(mg/l)															
フェノバルブ(mg/l)															
イプロベンホス(mg/l)															
クロルニトロフェン(mg/l)															
トルエン(mg/l)															
キシレン(mg/l)															
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)															
ニッケル(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
モリブデン(mg/l)															
アンチモン(mg/l)															
塩化ビニルモノマー(mg/l)															
エピクロロヒドリン(mg/l)															
全マンガン(mg/l)															
ウラン(mg/l)															
その他															
クロロフィルa(μg/l)		3.5	2.7	3.6	2.5	2.4	2.2	13	1.3	1.7	46	1.4	1.2		
アンモニア態窒素(mg/l)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05		
リン酸態リン(mg/l)		0.038	0.039	0.04	0.032	0.031	0.028	0.015	0.024	0.023	0.06	0.033	0.036		
LAS(mg/l)															
ジエオスミン(ng/l)								<1							
2MIB(ng/l)								<1							
トリハロメタン生成物(mg/l)								0.065							

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									
5-63	A	2009	地点名	明間									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	427	519	608	714	817	914	1019	1104	1215	113	208	301	
採取時刻	1107	910	1229	1000	854	907	902	920	940	850	900	855	
天候	2	2	2	4	2	2	2	2	4	12	4	4	
気温(°C)	15.0	17.0	26.8	28.4	26.0	22.0	14.8	9.0	6.9	0.8	4.6	11.6	
水温(°C)	13.7	17.9	23.4	25.6	24.0	21.4	16.1	12.1	9.6	5.7	6.7	11.0	
流量(m³/S)													
採取位置	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
採取水深(m)	0.10	0.20	0.20	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.10	0.20	0.10	
全水深(m)	0.60	0.90	1.00	0.70	0.80	0.90	0.90	0.90	0.90	0.70	0.90	0.40	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	8.1	7.8	8.5	8.0	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.7	7.5	
DO(mg/l)	11	9.6	10	10	8.8	8.7	9.7	10	11	12	12	11	
BOD(mg/l)	0.6	1.1	1.3	0.8	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6	0.5	0.6	0.8	
COD(mg/l)	3.2	4.4	4.7	3.3	2.6	3.5	2.6	3.7	2.7	2.5	1.9	3.4	
SS(mg/l)	3	13	8	3	3	3	1	2	1	1	1	7	
大腸菌群数(MPN/100ml)	330	3500	35000	3300	7900	940	700	2200	1100	170	330	4900	
全窒素(mg/l)	1.2	1.6	1.4	0.76	0.73	0.65	0.8	1.40	1.3	1.2	1.4	1.5	
全燐(mg/l)	0.072	0.08	0.063	0.077	0.075	0.08	0.054	0.068	0.062	0.034	0.04	0.094	
全亜鉛(mg/l)	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	
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)													
ヒ素(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)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									
5-63	A	2009	地点名	明間									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	427	519	608	714	817	914	1019	1104	1215	113	208	301	
採取時刻	1107	910	1229	1000	854	907	902	920	940	850	900	855	
天候	2	2	2	4	2	2	2	2	4	12	4	4	
気温(°C)	15.0	17.0	26.8	28.4	26.0	22.0	14.8	9.0	6.9	0.8	4.6	11.6	
水温(°C)	13.7	17.9	23.4	25.6	24.0	21.4	16.1	12.1	9.6	5.7	6.7	11.0	
流量(m³/S)													
採取位置	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
採取水深(m)	0.10	0.20	0.20	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.10	0.20	0.10	
全水深(m)	0.60	0.90	1.00	0.70	0.80	0.90	0.90	0.90	0.90	0.70	0.90	0.40	
透明度(m)													
特殊項目													
溶解性鉄(mg/l)													
銅(mg/l)													
クロム(mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム(mg/l)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)													
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)													
p-ジクロロベンゼン(mg/l)													
イノキサチオン(mg/l)													
ダイアジノン(mg/l)													
フェントロチオン(mg/l)													
イノプロチオラン(mg/l)													
オキシ銅(mg/l)													
クロロタロニル(mg/l)													
プロピザミド(mg/l)													
EPN(mg/l)													
ジクロロボス(mg/l)													
フェノバルブ(mg/l)													
イプロベンホス(mg/l)													
クロルニトロフェン(mg/l)													
トルエン(mg/l)													
キシレン(mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)													
ニッケル(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
モリブデン(mg/l)													
アンチモン(mg/l)													
塩化ビニルモノマー(mg/l)													
エピクロロヒドリン(mg/l)													
全マンガン(mg/l)													
ウラン(mg/l)													
その他													
クロロフィルa(μg/l)	5.3	15	22	10	3	2.8	2.2	2.6	3.4	3.1	2.2	9.4	
アンモニア態窒素(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
リン酸態リン(mg/l)	0.054	0.05	0.031	0.056	0.068	0.072	0.048	0.061	0.054	0.025	0.031	0.069	
LAS(mg/l)													
ジエオスミン(ng/l)													
2MIB(ng/l)													
トリハロメタン生成物(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名 肱川水域(甲)										調査機関	国土交通省
5-64	A	2009	地点名 畑ヶ谷											
一般項目														
採取月日		423	519	616	721	818	915	1020	1104	1214	118	215	315	
採取時刻		908	1225	1200	855	920	855	858	1234	900	900	915	915	
天候		2	4	2	4	2	4	2	2	2	2	4	4	
気温(°C)		18.6	22.0	29.4	25.1	26.2	20.5	18.3	18.4	5.9	-1.8	7.0	19.4	
水温(°C)		15.4	19.3	23.6	24.0	23.9	22.6	17.8	15.1	11.6	6.1	8.5	11.5	
流量(m³/S)														
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	
採取水深(m)		0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
全水深(m)		0.70	0.60	0.50	0.60	0.70	0.70	0.70	0.60	0.70	0.60	0.70	0.50	
透明度(m)														
生活環境項目														
pH		8.0	8.0	8.8	7.6	8.0	7.7	7.8	8.3	7.7	7.7	7.6	7.6	
DO(mg/l)		10	10	10	7.6	9.2	8.4	9.8	11	10	12	11	11	
BOD(mg/l)		1.1	1	1.1	1.5	0.5	0.4	0.6	0.3	0.3	0.3	1.4	1	
COD(mg/l)		2.9	3.2	4.3	3.7	2.4	2.2	2.3	2.2	2.2	2	3.4	2.3	
SS(mg/l)		5	5	7	4	1	2	<1	<1	<1	<1	5	3	
大腸菌群数(MPN/100ml)		220	2800	35000	54000	7000	2200	4900	790	1300	3500	4900	7000	
全窒素(mg/l)		0.8	0.8	0.8	1.10	0.88	0.77	1.0	0.98	1.2	1.5	1.3	1.1	
全燐(mg/l)		0.042	0.066	0.072	0.084	0.07	0.05	0.044	0.046	0.043	0.035	0.071	0.066	
全亜鉛(mg/l)														
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)														
ヒ素(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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)		0.52	0.54	0.44	0.7	0.7	0.59	0.78	0.83	1.1	1.3	1.1	1	
ふっ素(mg/l)														
ほう素(mg/l)														
1,4-ジオキサン(mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(甲)									
5-64	A	2009	地点名	畑ヶ谷									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	423	519	616	721	818	915	1020	1104	1214	118	215	315	
採取時刻	908	1225	1200	855	920	855	858	1234	900	900	915	915	
天候	2	4	2	4	2	4	2	2	2	2	4	4	
気温(°C)	18.6	22.0	29.4	25.1	26.2	20.5	18.3	18.4	5.9	-1.8	7.0	19.4	
水温(°C)	15.4	19.3	23.6	24.0	23.9	22.6	17.8	15.1	11.6	6.1	8.5	11.5	
流量(m³/S)													
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
全水深(m)	0.70	0.60	0.50	0.60	0.70	0.70	0.70	0.60	0.70	0.60	0.70	0.50	
透明度(m)													
特殊項目													
溶解性鉄(mg/l)													
銅(mg/l)													
クロム(mg/l)													
要監視項目													
クロルホルム(mg/l)													
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)													
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)													
p-ジクロロベンゼン(mg/l)													
イノキサチオン(mg/l)													
ダイアジノン(mg/l)													
フェントロチオン(mg/l)													
イノプロチオラン(mg/l)													
オキシ銅(mg/l)													
クロロタロニル(mg/l)													
プロピザミド(mg/l)													
EPN(mg/l)													
ジクロロボス(mg/l)													
フェノプカルブ(mg/l)													
イプロベンホス(mg/l)													
クロルニトロフェン(mg/l)													
トルエン(mg/l)													
キシレン(mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)													
ニッケル(mg/l)													
モリブデン(mg/l)													
アンチモン(mg/l)													
塩化ビニルモノマー(mg/l)													
エピクロロヒドリン(mg/l)													
全マンガン(mg/l)													
ウラン(mg/l)													
その他													
クロロフィルa(μg/l)	11	7.7	19	19	2.5	3.1	2.6	1.5	2.3	3.4	13	6	
アンモニア態窒素(mg/l)	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
リン酸態リン(mg/l)	0.021	0.043	0.04	0.057	0.06	0.041	0.035	0.042	0.042	0.03	0.048	0.051	
LAS(mg/l)													
ジエオスミン(ng/l)													
2MIB(ng/l)													
トリハロメタン生成物(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	肱川水域(乙)									調査機関	愛媛県
6-1	AA	2009	地点名	小振橋										
一般項目														
採取月日	408	513	603	708	805	902	1014	1104	1202	106	203	303		
採取時刻	1320	1316	1130	1145	1150	1150	1205	1155	1200	1106	1146	1120		
天候	2	1	4	18	4	1	4	1	1	4	1	4		
気温(°C)	23.0	27.5	20.0	25.0		30.5	22.0	16.0	8.5	2.5	6.0	15.0		
水温(°C)	14.0	21.5	19.0	21.0		23.0	15.0	10.0	8.8	4.5	6.2	10.5		
流量(m³/S)	0.3	1.2	1.6	0.34	0.8	1.35	0.8	2.6	2	0.7	2.2	1.8		
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20		
全水深(m)	0.35	0.60	0.40	0.40	1.00	0.70	0.50	1.00	0.80	0.50	1.00	0.80		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	8.8	8.5	8.4	8.0	8.4	8.6	8.3	8.2	8.2	8.2	7.8	8.1		
DO(mg/l)	11	8.9	9.3	8.5	8.9	8.8	9.6	11	11	13	12	10		
BOD(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	<1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	79	330	790	3300	140000	1700	3300	330	17000	170	4600	230		
全窒素(mg/l)		0.57			0.52			0.55			0.77			
全燐(mg/l)		0.023			0.02			0.018			0.02			
全亜鉛(mg/l)		<0.001						<0.001						
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)														
ヒ素(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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)														
ふっ素(mg/l)														
ほう素(mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 ND：検出されず