

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	2008	地点名	祇園大橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	422	513	608	701	806	910	1010	1104	1211	106	210	309	
採取時刻	1310	643	948	1118	755	1145	1016	650	910	832	945	1205	
天候	2	4	4	4	2	2	4	4	8	4	2	4	
気温(°C)	21.1	15.7	24.8	28.5	25.5	32.4	20.6	12.7	5.6	8.3	11.7	9.4	
水温(°C)	17.7	16.9	18.5	21.3	27.0	28.1	20.6	17.9	11.2	9.1	9.4	10.1	
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	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.50	0.10	
全水深(m)	1.10	1.50	2.70	2.00	1.00	1.00	1.70	1.30	2.30	1.20	2.30	2.00	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.8	7.5	7.5	7.8	7.6	8.0	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	7.6	
DO(mg/l)	10	8.4	10	9.0	7.5	8.8	8.6	8.5	10	10	11	11	
BOD(mg/l)	0.7	0.6	<0.5	0.7	0.6	0.6	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.6	0.8	
COD(mg/l)	1.9	2.1	2.3	2.3	1.5	1.9	2.2	1.3	1.5	1.2	1.7	2.0	
SS(mg/l)	4	3	4	3	3	4	3	2	4	3	2	6	
大腸菌群数(MPN/100ml)	700	13000	7900	7900	2200	700	4600	4900	1700	790	1100	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)		<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		<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)		0.86						0.90					
ふっ素(mg/l)		<0.08						<0.08					
ほう素(mg/l)		0.03						<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)									
5-1	A	2008	地点名	祇園大橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	422	513	608	701	806	910	1010	1104	1211	106	210	309	
採取時刻	1310	643	948	1118	755	1145	1016	650	910	832	945	1205	
天候	2	4	4	4	2	2	4	4	8	4	2	4	
気温(°C)	21.1	15.7	24.8	28.5	25.5	32.4	20.6	12.7	5.6	8.3	11.7	9.4	
水温(°C)	17.7	16.9	18.5	21.3	27	28.1	20.6	17.9	11.2	9.1	9.4	10.1	
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	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.50	0.10	
全水深(m)	1.10	1.50	2.70	2.00	1.00	1.00	1.70	1.30	2.30	1.20	2.30	2.00	
透明度(m)													
特殊項目													
溶解性鉄(mg/l)													
銅(mg/l)		<0.004						<0.004					
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)													
1,4-ジオキサソ(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)						<1							
2MIB(ng/l)						<1							
トリハロメタン生成物(mg/l)		0.004				0.002		0.045			0.002		

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	2008	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	415	422	425	508	526	602	608	616	701	708	717	801	
採取時刻	1509	1129	947	1100	830	922	1125	1005	906	957	955	926	
天候	2	2	2	2	4	10	4	4	4	4	4	2	
気温(°C)	22.5	23.4	16.8	24.5	19.5	18.5	23.8	24.9	20.9	27.3	30.8	28.5	
水温(°C)	17.1	16.8	13.6	18.2	17.5	17.4	18.4	19.1	20.2	23.2	26.8	27.7	
流量(m³/S)													
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	
採取水深(m)	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	0.10	
全水深(m)	0.80	0.80	0.90	0.90	0.90	2.20	0.20	0.20	0.20	1.10	0.20	0.30	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH		7.6					7.6		7.6				
D O (mg/l)		9.5					9.6		8.9				
B O D (mg/l)	1.4	<0.5	0.6	<0.5	0.7	0.6	0.6	0.5	0.7	0.8	0.6	0.6	
C O D (mg/l)	3.1	1.7	2.4	1.7	2.7	2.8	2.1	2.4	2.1	2.0	1.6	1.4	
S S (mg/l)	2	1	2	2	4	3	4	3	3	4	2	1	
大腸菌群数(MPN/100ml)		1300					7900		4900				
全窒素(mg/l)	0.99	1.0	0.99	0.85	1.1	1.1	0.97	0.89	0.90	0.79	0.72	0.76	
全燐(mg/l)	0.029	0.022	0.035	0.016	0.038	0.052	0.034	0.041	0.038	0.036	0.027	0.029	
全亜鉛(mg/l)							<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)									<0.0005				
アルキル水銀(mg/l)													
P C B (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)									
5-2	A	2008	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	818	904	910	925	1010	1014	1020	1110	1117	1202	1211	1216	
採取時刻	1000	921	908	1310	825	1040	1420	930	935	945	1115	1345	
天候	2	2	2	4	4	10	2	4	4	8	2	2	
気温(°C)	29.0	27.7	24.5	29.4	18.2	17.6	27.1	16.5	13.1	6.0	8.8	11.1	
水温(°C)	27.5	26.2	25.7	26.2	20.1	19.4	20.5	15.7	15.7	11.5	11.6	11.6	
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	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	0.40	0.40	0.40	0.80	0.90	0.90	0.90	0.80	1.00	0.90	0.90	0.90	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH			7.8		7.7						7.7		
DO(mg/l)			7.4		8.1						10		
BOD(mg/l)	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	
COD(mg/l)	1.6	1.8	1.8	1.7	2.2	2.2	1.9	2.0	2.0	1.4	1.5	1.2	
SS(mg/l)	1	1	2	2	2	4	<1	3	2	1	2	<1	
大腸菌群数(MPN/100ml)			2200		700						1100		
全窒素(mg/l)	0.64	0.75	0.86	1.0	1.1	1.1	0.97	1.0	1.0	1.0	1.1	0.99	
全燐(mg/l)	0.024	0.028	0.033	0.029	0.040	0.040	0.031	0.033	0.035	0.023	0.026	0.021	
全亜鉛(mg/l)			<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)			<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)									
5-2	A	2008	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	106	113	119	203	216	302	309	313	512	512	513	513	
採取時刻	1142	1003	810	950	840	1215	915	955	1503	2110	300	900	
天候	2	12	4	10	2	2	4	4	2	4	4	4	
気温(°C)	11.6	3.4	9.5	5.1	8.9	13.3	7.2	13.9	24.0	17.5	14.1	19.4	
水温(°C)	10.0	6.6	8.6	7.7	10.2	10.4	9.7	10.4	18.1	18.8	18.3	17.5	
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	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	0.90	0.40	0.90	0.80	0.80	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.7						7.6		7.9	7.9	7.6	7.6	
DO(mg/l)	11						10		10	10	9.0	8.5	
BOD(mg/l)	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.7	0.9	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	
COD(mg/l)	0.9	0.8	1.2	1.3	1.7	1.7	1.7	1.8	2.0	2.0	2.0	1.8	
SS(mg/l)	<1	<1	4	<1	2	3	2	2	1	1	2	1	
大腸菌群数(MPN/100ml)	790						790		1100	1700	4900	2300	
全窒素(mg/l)	1.0	1.0	1.0	1.0	0.94	0.96	0.96	0.90				0.88	
全燐(mg/l)	0.015	0.017	0.019	0.018	0.016	0.031	0.033	0.033				0.020	
全亜鉛(mg/l)													
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)												0.82	
ふっ素(mg/l)												<0.08	
ほう素(mg/l)												0.03	

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	2008	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	805	805	806	806	1103	1103	1104	1104	209	209	210	210	
採取時刻	1508	2109	304	904	1500	2100	300	900	1500	2106	308	905	
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	10	4	4	2	
気温(°C)	33.4	27.4	28.4	28.3	18.9	16.3	14.2	15.8	10.2	7.7	7.1	9.4	
水温(°C)	28.4	28.1	27.8	27.8	18.3	18.0	18.0	17.9	8.5	8.6	8.7	8.5	
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	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40	0.40	0.40	0.80	0.80	0.80	0.80	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.8	8.0	8.1	8.0	7.6	7.7	7.9	7.8	8.0	7.9	7.8	7.7	
DO(mg/l)	8.8	9.5	9.0	9.0	9.0	9.4	10	9.7	12	11	11	11	
BOD(mg/l)	0.6	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	
COD(mg/l)	1.5	1.5	1.5	1.4	1.3	1.4	1.4	1.3	1.4	1.5	1.5	1.6	
SS(mg/l)	2	2	2	2	<1	1	1	1	<1	1	1	2	
大腸菌群数(MPN/100ml)	1100	1100	790	330	2200	2800	2200	1400	79	1700	490	790	
全窒素(mg/l)				0.69				0.87				0.99	
全燐(mg/l)				0.021				0.021				0.02	
全亜鉛(mg/l)													
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					
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)								0.81					
ふっ素(mg/l)								<0.08					
ほう素(mg/l)								<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)									調査機関	国土交通省
5-2	A	2008	地点名	肱川橋										
一般項目														
採取月日	415	422	425	508	526	602	608	616	701	708	717	801		
採取時刻	1509	1129	947	1100	830	922	1125	1005	906	957	955	926		
天候	2	2	2	2	4	10	4	4	4	4	4	2		
気温(°C)	22.5	23.4	16.8	24.5	19.5	18.5	23.8	24.9	20.9	27.3	30.8	28.5		
水温(°C)	17.1	16.8	13.6	18.2	17.5	17.4	18.4	19.1	20.2	23.2	26.8	27.7		
流量(m³/S)														
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1		
採取水深(m)	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	0.10		
全水深(m)	0.80	0.80	0.90	0.90	0.90	2.20	0.20	0.20	0.20	1.10	0.20	0.30		
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)														
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)														
1,4-ジオキサソ(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	2008	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	818	904	910	925	1010	1014	1020	1110	1117	1202	1211	1216	
採取時刻	1000	921	908	1310	825	1040	1420	930	935	945	1115	1345	
天候	2	2	2	4	4	10	2	4	4	8	2	2	
気温(°C)	29.0	27.7	24.5	29.4	18.2	17.6	27.1	16.5	13.1	6.0	8.8	11.1	
水温(°C)	27.5	26.2	25.7	26.2	20.1	19.4	20.5	15.7	15.7	11.5	11.6	11.6	
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	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	0.40	0.40	0.40	0.80	0.90	0.90	0.90	0.80	1.00	0.90	0.90	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)													
1,4-ジオキサン(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	2008	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	106	113	119	203	216	302	309	313	512	512	513	513	
採取時刻	1142	1003	810	950	840	1215	915	955	1503	2110	300	900	
天候	2	12	4	10	2	2	4	4	2	4	4	4	
気温(°C)	11.6	3.4	9.5	5.1	8.9	13.3	7.2	13.9	24.0	17.5	14.1	19.4	
水温(°C)	10.0	6.6	8.6	7.7	10.2	10.4	9.7	10.4	18.1	18.8	18.3	17.5	
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	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	0.90	0.40	0.90	0.80	0.80	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	
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)													
1,4-ジオキサソ(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	2008	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	805	805	806	806	1103	1103	1104	1104	209	209	210	210	
採取時刻	1508	2109	304	904	1500	2100	300	900	1500	2106	308	905	
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	10	4	4	2	
気温(°C)	33.4	27.4	28.4	28.3	18.9	16.3	14.2	15.8	10.2	7.7	7.1	9.4	
水温(°C)	28.4	28.1	27.8	27.8	18.3	18.0	18.0	17.9	8.5	8.6	8.7	8.5	
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	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40	0.40	0.40	0.80	0.80	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)													
1,4-ジオキサソ(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	2008	地点名	成見橋										
一般項目														
採取月日	409	507	604	702	806	903	1008	1112	1203	114	204	304		
採取時刻	1135	1130	1110	1025	1150	1045	1100	1110	1056	1035	1057	1037		
天候	4	1	2	4	2	4	2	1	1	4	1	4		
気温(°C)	21.8	28.0	25.6	25.5	35.5	29.0	26.1	16.0	11.6	4.8	11.0	10.6		
水温(°C)	13.0	19.5	19.8	20.8	29.5	26.5	22.0	17.0	11.8	7.5	8.8	10.0		
流量(m³/S)	3.6	3.3	6.56	4.22	3.57	5	7.26	6.61	4.71	4	7.2	7.22		
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.10		
全水深(m)	0.80	0.80	1.00	0.90	1.00	1.00	1.30	1.00	0.90	0.80	1.20	1.10		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	8.0	8.6	7.5	7.8	8.5	8.0	7.6	7.6	7.6	7.4	7.4	7.4		
DO(mg/l)	10	10	9.4	9.5	9.2	8.5	8.9	9.9	11	12	12	11		
BOD(mg/l)	0.7	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	1	1	3	2	1	1	1	1	1	<1	3	1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	330	330	3300	3300	1700	2800	7900	2300	1300	700	170	230		
全窒素(mg/l)		0.64			0.65			1.0			0.93			
全燐(mg/l)		0.023			0.032			0.035			0.023			
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)														
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	2008	地点名	天神橋										
一般項目														
採取月日	409	507	604	702	806	903	1008	1112	1203	114	204	304		
採取時刻	1400	1350	1346	1200	1420	1355	1350	1350	1330	1300	1335	1245		
天候	10	1	4	10	2	2	2	1	1	4	1	4		
気温(°C)	19.5	31.2	24.2	24.3	26.8	31.8	26.5	21.8	16.6	9.2	12.8	11.7		
水温(°C)	13.2	23.5	19.4	21.6	28.8	26.8	21.7	17.8	13.5	8.5	8.8	11.5		
流量(m³/S)	4.1	1.8	5	1.5	0.84	1.9	5	4.2	2.14	1.38	3.26	3.0		
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	0.00	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20		
全水深(m)	0.70	0.30	0.80	0.60	0.30	0.50	0.80	0.60	0.50	0.40	0.80	0.80		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	9.0	8.5	7.5	7.5	7.2	7.5	7.5	7.6	7.4	7.2	6.9	7.3		
DO(mg/l)	10	9.8	9.3	8.5	7.5	8.3	8.7	9.7	10	12	12	11		
BOD(mg/l)	1.6	1.5	<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)	8	7	3	2	1	2	2	4	1	<1	1	4		
大腸菌群数(MPN/100ml)	790	7900	13000	3900	23000	640	33000	7900	4900	1100	110	230		
全窒素(mg/l)		0.62			0.52			0.72			0.84			
全燐(mg/l)		0.046			0.055			0.048			0.029			
全亜鉛(mg/l)		<0.001						<0.001						
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)														

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	2008	地点名	天神橋									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	409	507	604	702	806	903	1008	1112	1203	114	204	304	
採取時刻	1400	1350	1346	1200	1420	1355	1350	1350	1330	1300	1335	1245	
天候	10	1	4	10	2	2	2	1	1	4	1	4	
気温(°C)	19.5	31.2	24.2	24.3	26.8	31.8	26.5	21.8	16.6	9.2	12.8	11.7	
水温(°C)	13.2	23.5	19.4	21.6	28.8	26.8	21.7	17.8	13.5	8.5	8.8	11.5	
流量(m³/S)	4.1	1.8	5	1.54	0.84	1.93	5	4.2	2.14	1.38	3.26	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	0.00	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	0.70	0.30	0.80	0.60	0.30	0.50	0.80	0.60	0.50	0.40	0.80	0.80	
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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													
全マンガン(mg/l)		0.024								0.019			
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	2008	地点名	下宇和橋									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	409	507	604	702	806	903	1008	1112	1203	114	204	304	
採取時刻	1420	1420	1412	1420	1445	1420	1405	1420	1355	1325	1410	1315	
天候	10	1	4	4	2	2	2	1	1	4	1	4	
気温(°C)	18.9	32.5	23.0	23.8	27.0	31.6	27.0	21.5	16.0	7.5	12.8	12.0	
水温(°C)	14.0	21.8	20.5	21.8	28.8	27.0	22.2	16.4	12.2	6.8	10.0	10.5	
流量(m³/S)	7.1	6.2	7.13	5.36	6.83	8.75	11.55	5.36	3.15	3.02	6.82	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	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.10	
全水深(m)	1.00	0.70	1.00	1.00	1.30	1.00	1.50	1.00	1.20	0.70	1.70	1.80	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.9	7.5	7.2	7.3	8.9	7.6	7.4	7.4	7.6	7.6	7.3	7.3	
DO(mg/l)	10	9.7	8.7	8.2	11	8.9	9.4	9.5	10	13	11	11	
BOD(mg/l)	0.9	1.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	0.7	
COD(mg/l)													
SS(mg/l)	5	19	29	4	8	3	3	1	4	1	3	5	
大腸菌群数(MPN/100ml)	17000	23000	23000	49000	110000	11000	33000	7900	1700	4900	3500	7900	
全窒素(mg/l)		1.8			1.1			0.74			1.2		
全燐(mg/l)		0.19			0.088			0.044			0.052		
全亜鉛(mg/l)		0.003						<0.001					
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)		<0.002						<0.002					
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)		1.4						0.76					
ふっ素(mg/l)		0.16						0.08					
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	2008	地点名	生々橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	422	513	608	701	827	910	1010	1104	1211	106	210	309	
採取時刻	1244	737	921	1322	1220	1210	950	730	925	859	810	1140	
天候	2	2	4	4	4	2	4	4	4	4	2	4	
気温(°C)	23.8	17.1	25.9	29.8	29.2	31.6	21.2	13.5	5.8	9.3	8.1	9.7	
水温(°C)	17.1	17.5	18.2	23.3	26.7	27.6	20.5	16.4	10.9	8.9	8.6	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)	0.10	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	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.6	7.4	7.4	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.5	7.5	7.5	
DO(mg/l)	9.8	6.8	9.9	9.9	7.4	7.5	7.5	7.2	10	9.0	9.4	10	
BOD(mg/l)	1.7	1.6	0.8	1.6	1.1	1.3	0.8	1.0	0.5	1.8	2.8	0.9	
COD(mg/l)	3.3	4.3	2.8	3.6	4.6	3.8	2.7	2.8	2.0	3.3	4.1	2.2	
SS(mg/l)	9	14	11	11	16	13	8	5	3	6	13	6	
大腸菌群数(MPN/100ml)	92000	35000	17000	33000	35000	7000	11000	17000	330	3500	13000	3500	
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)		<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		<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)		0.86						1.0					
ふっ素(mg/l)		<0.08						<0.08					
ほう素(mg/l)		0.04						0.03					

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	2008	地点名	生々橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	422	513	608	701	827	910	1010	1104	1211	106	210	309	
採取時刻	1244	737	921	1322	1220	1210	950	730	925	859	810	1140	
天候	2	2	4	4	4	2	4	4	4	4	2	4	
気温(°C)	23.8	17.1	25.9	29.8	29.2	31.6	21.2	13.5	5.8	9.3	8.1	9.7	
水温(°C)	17.1	17.5	18.2	23.3	26.7	27.6	20.5	16.4	10.9	8.9	8.6	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)	0.10	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	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
透明度(m)													
特殊項目													
溶解性鉄(mg/l)													
銅(mg/l)		0.004						<0.004					
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)													
1,4-ジオキサン(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
5-7	A	2008	地点名	坊屋敷橋										
一般項目														
採取月日	409	507	604	702	806	903	1008	1112	1203	114	204	304		
採取時刻	1115	1115	1052	1005	1135	1025	1045	1050	1040	1015	1040	1020		
天候	4	1	2	4	2	2	2	1	1	12	1	4		
気温(°C)	21.0	28.0	27.0	25.5	37.3	29.1	24.5	16.5	12.3	3.2	11.0	10.0		
水温(°C)	12.8	18.2	18.5	21.8	27.8	25.6	19.6	13.8	9.6	6.0	8.5	9.2		
流量(m³/S)	1.8	1.5	3.52	1.25	1	0.9	2.52	1.31	1.5	1.18	3.12	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	0.30	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		
全水深(m)	0.50	0.80	1.00	1.00	0.80	0.60	1.20	0.80	0.80	0.70	1.30	1.30		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	7.8	7.8	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.4	7.7	7.5		
DO(mg/l)	10	9.3	9.2	8.7	8.4	7.8	9.1	10	11	12	11	11		
BOD(mg/l)	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	1	1	5	<1	<1	1	2	<1	<1	<1	5	3		
大腸菌群数(MPN/100ml)	1300	1300	4900	7900	17000	7900	7900	3300	790	490	2800	1700		
全窒素(mg/l)		0.78			0.76			0.91			1.0			
全有機炭素(mg/l)		0.022			0.024			0.016			0.027			
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	愛媛県
5-8	A	2008	地点名	小田川										
一般項目														
採取月日	409	507	604	702	806	903	1008	1112	1203	114	204	304		
採取時刻	1035	1030	1015	930	1100	945	1007	1005	1002	940	1004	945		
天候	4	1	2	10	2	2	2	1	1	12	1	4		
気温(°C)	18.5	24.3	25.5	25.0	36.2	28.3	22.8	12.8	10.3	6.8	12.0	11.2		
水温(°C)	12.3	18.8	17.5	20.8	30.8	25.0	18.8	12.0	8.2	4.2	7.8	8.8		
流量(m³/S)	1.2	0.6	1.3	0.6	0.41	1.9	0.86	1.08	0.53	0.43	1.44	2.01		
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	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.10		
全水深(m)	0.30	0.30	0.50	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40	0.30	0.30	0.60	0.50		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	8.1	8.4	7.7	7.9	8.9	8.3	8.0	8.1	8.0	7.9	7.9	7.7		
D O (mg/l)	10	10	9.7	9.4	9.4	8.8	10	11	12	13	12	12		
B O D (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		
C O D (mg/l)														
S S (mg/l)	2	<1	5	<1	1	3	2	<1	<1	<1	4	1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	330	460	2200	4600	13000	4900	7900	2300	330	130	790	230		
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)														
P C B(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
5-9	A	2008	地点名	立川橋										
一般項目														
採取月日	409	507	604	702	806	903	1008	1112	1203	114	204	304		
採取時刻	1050	1040	1030	945	1115	1000	1020	1020	1015	950	1017	958		
天候	4	1	2	4	2	2	2	1	1	12	1	4		
気温(°C)	19.2	26.5	26.2	24.2	36.5	28.5	23.6	13.2	10.1	6.0	11.8	11.3		
水温(°C)	12.3	17.3	17.7	20.0	29.0	36.0	18.8	11.3	8.8	4.5	8.2	9.5		
流量(m³/S)	1.9	1.6	4.32	2.1	0.45	1.71	1.88	1.5	1.76	1.2	2.8	2.7		
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	0.10		
全水深(m)	0.50	0.50	0.80	0.60	0.30	0.40	0.50	0.40	0.50	0.40	0.70	0.60		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	8.8	8.5	7.9	8.0	9.1	8.5	8.0	8.1	8.0	7.8	7.8	7.8		
D O (mg/l)	10	10	9.5	9.0	10	8.8	9.8	11	12	13	12	11		
B O D (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		
C O D (mg/l)														
S S (mg/l)	1	1	3	<1	1	2	3	<1	1	1	3	3		
大腸菌群数(MPN/100ml)	790	1700	3300	7900	7900	1700	4900	3300	1700	1300	790	460		
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)														
P C B(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
5-10	A	2008	地点名	魚成橋										
一般項目														
採取月日	409	507	604	702	819	903	1008	1112	1203	114	204	304		
採取時刻	1320	1230	1215	1140	1030	1157	1225	1207	1218	1155	1217	1140		
天候	4	1	2	4	4	2	2	1	1	4	1	4		
気温(°C)	21.0	30.5	24.3	25.2	32.0	28.5	25.5	17.2	12.3	7.2	12.2	11.0		
水温(°C)	13.2	21.0	19.0	21.3	27.3	26.8	20.0	13.8	9.2	4.8	8.2	9.5		
流量(m³/S)	2.1	2.1	2.57	1.45	1.6	1.23	1.74	1.95	0.79	0.79	2.81	2.18		
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	0.10		
全水深(m)	0.60	0.70	0.80	0.70	1.00	0.60	0.50	0.60	0.40	0.40	1.00	0.80		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	8.6	8.5	7.9	8.1	8.3	8.7	8.1	8.0	8.1	8.2	8.1	7.9		
D O (mg/l)	11	9.6	9.6	8.9	8.9	9.0	9.7	10	12	14	12	11		
B O D (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		
C O D (mg/l)														
S S (mg/l)	1	2	2	1	1	2	2	<1	<1	1	1	1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	790	3300	3300	3300	17000	14000	7900	4900	2300	1100	230	1100		
全窒素(mg/l)		0.57			0.44			0.55			0.84			
全有機炭素(mg/l)		0.071			0.047			0.028			0.026			
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)														
P C B (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	2008	肱川水域(甲)	ST-15		
一般項目						
採取月日		507	1112			
採取時刻		1100	1040			
天候		1	1			
気温(°C)		27.3	14.2			
水温(°C)		20.0	13.4			
流量(m³/S)		0.8	1.13			
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)						

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	2008	肱川水域(甲)		ST-15					
一般項目											
採取月日		507	1112								
採取時刻		1100	1040								
天候		1	1								
気温(°C)		27.3	14.2								
水温(°C)		20.0	13.4								
流量(m³/S)		0.8	1.13								
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)											
イノプロチオラン(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)											
1,4-ジオキサソ(mg/l)											
全マンガン(mg/l)		0.005	<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	2008	地点名	大和橋								
一般項目												
採取月日	513	701	910	1104	106	309						
採取時刻	1030	1247	1124	615	909	1320						
天候	4	4	2	4	4	4						
気温(°C)	18.0	22.8	25.7	13.8	9.6	10.8						
水温(°C)	17.8	22.5	26.0	17.9	9.6	10.4						
流量(m³/S)												
採取位置	1	1	1	1	1	1						
採取水深(m)	0.80	0.60	1.00	0.40	0.70	0.60						
全水深(m)	4.20	2.80	3.20	2.20	3.60	2.70						
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	7.9	7.8	7.9	7.8	7.7	7.6						
DO(mg/l)	8.5	9.0	7.9	8.1	10	10						
BOD(mg/l)	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	0.8						
COD(mg/l)	2.2	2.4	3.4	1.6	1.2	2.1						
SS(mg/l)	3	5	4	1	2	3						
大腸菌群数(MPN/100ml)	4600	11000	490	3300	220	1100						
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)									
5-55	A	2008	地点名	ダム直下									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	421	520	617	715	819	922	1020	1111	1216	119	217	310	
採取時刻	1255	1240	1150	1205	1430	910	1205	1245	1200	1145	1450	1340	
天候	2	2	4	2	4	2	2	4	4	2	2	2	
気温(°C)	25.9	20.0	27.9	33.6	28.7	22.6	23.6	14.9	7.5	11.1	6.4	14.3	
水温(°C)	13.7	16.3	19.2	20.7	25.6	22.9	19.3	16.6	10.4	9.0	8.0	10.0	
流量(m³/S)													
採取位置	1	1	2	2	1	1	2	2	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	0.20	0.50	0.60	0.50	0.40	0.60	0.20	0.20	0.60	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.7	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	8.2	8.0	7.7	
DO(mg/l)	9.8	8.1	9.0	7.5	1.5	6.4	8.7	6.9	9.2	13	12	11	
BOD(mg/l)	0.6	<0.5	0.7	0.8	0.6	0.8	0.5	0.6	0.5	<0.5	0.8	<0.5	
COD(mg/l)	2.7	2.6	3.0	2.6	2.8	3.7	2.7	2.6	1.8	1.5	1.9	2.1	
SS(mg/l)	2	<1	2	3	2	3	2	3	1	<1	1	2	
大腸菌群数(MPN/100ml)	230	140	350	430	170	700	700	490	49	79	33	540	
全窒素(mg/l)	1.0	0.86	0.90	0.84	0.66	1.2	0.99	1.0	0.99	0.91	0.92	0.91	
全燐(mg/l)	0.042	0.032	0.047	0.056	0.025	0.055	0.054	0.045	0.031	0.024	0.027	0.044	
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)		0.74	0.71	0.70	0.46	0.93	0.91	0.79	0.84	0.76	0.81	0.77	
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
5-55	A	2008	地点名	ダム直下										
一般項目														
採取月日	421	520	617	715	819	922	1020	1111	1216	119	217	310		
採取時刻	1255	1240	1150	1205	1430	910	1205	1245	1200	1145	1450	1340		
天候	2	2	4	2	4	2	2	4	4	2	2	2		
気温(°C)	25.9	20.0	27.9	33.6	28.7	22.6	23.6	14.9	7.5	11.1	6.4	14.3		
水温(°C)	13.7	16.3	19.2	20.7	25.6	22.9	19.3	16.6	10.4	9.0	8.0	10.0		
流量(m³/S)														
採取位置	1	1	2	2	1	1	2	2	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	0.20	0.50	0.60	0.50	0.40	0.60	0.20	0.20	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)														
1,4-ジオキサソ(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)	5.8	2.6	6.0	18.0	4.5	4.3	3.5	5.4	2.0	2.1	5.4	3.4		
アンモニア態窒素(mg/l)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.070	<0.05	<0.05	<0.05		
リン酸態リン(mg/l)		0.024	0.036	0.029	0.014	0.042	0.040	0.026	0.023	0.018	0.019	0.032		
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	2008	肱川水域(甲)	三島橋		
一般項目						
採取月日	507	806	1112	204		
採取時刻	1440	1510	1438	1430		
天候	1	2	1	1		
気温(°C)	32.5	26.8	20.8	13.0		
水温(°C)	21.5	28.0	16.0	9.3		
流量(m³/S)	0.8	1.26	1.74	1.71		
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	0.80	0.80		
透明度(m)						
生活環境項目						
pH	7.3	6.9	7.3	7.4		
DO(mg/l)	9.3	7.7	9.8	11		
BOD(mg/l)	1.9	1.4	0.5	2.5		
COD(mg/l)						
SS(mg/l)	22	7	3	3		
大腸菌群数(MPN/100ml)	33000	79000	14000	3100		
全窒素(mg/l)						
全燐(mg/l)						
全亜鉛(mg/l)	0.005		0.002			
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	2008	地点名	長浜大橋								
一般項目												
採取月日	513	701	910	1104	106	309						
採取時刻	1006	1225	1100	540	926	1345						
天候	2	4	2	4	4	4						
気温(°C)	17.9	22.9	24.8	13.5	9.8	11.4						
水温(°C)	17.6	22.0	25.9	18.8	9.6	10.6						
流量(m³/S)												
採取位置	1	1	1	1	1	1						
採取水深(m)	0.90	1.00	1.00	0.60	0.80	0.60						
全水深(m)	4.40	3.00	3.80	3.00	4.20	2.90						
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	8.0	7.9	8.1	8.1	7.8	7.8						
DO(mg/l)	8.6	8.4	7.3	7.7	10	10						
BOD(mg/l)	<0.5	0.6	1.0	<0.5	<0.5	<0.5						
COD(mg/l)	2.2	2.8	3.0	1.9	1.2	2.1						
SS(mg/l)	2	11	2	1	1	2						
大腸菌群数(MPN/100ml)	1700	17000	790	790	330	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)												
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	国土交通省			
5-61	A	2008	地点名	新大橋								
一般項目												
採取月日	513	701	910	1104	106	309						
採取時刻	811	1040	1233	930	1110	950						
天候	4	4	2	4	4	4						
気温(°C)	17.8	25.0	33.9	15.3	13.2	7.1						
水温(°C)	15.7	21.1	27.4	17.3	9.4	9.1						
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)	0.50	0.50	0.30	0.50	0.50	0.60						
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	7.5	7.8	8.0	7.6	7.6	7.6						
DO(mg/l)	8.7	9.9	10	9.1	11	11						
BOD(mg/l)	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.8	0.9						
COD(mg/l)	2.0	2.1	2.4	1.7	1.1	1.7						
SS(mg/l)	4	4	5	3	4	3						
大腸菌群数(MPN/100ml)	4600	33000	7900	7900	5400	5400						
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	野村ダムサイト									
5-62	A	2008	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	428	428	428	520	520	520	609	609	609	714	714	714	
採取時刻	1106	1115	1123	1145	1152	1200	1130	1140	1150	1217	1239	1247	
天候	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	
気温 (°C)	19.8	19.8	19.8	18.7	18.7	18.7	27.0	27.0	27.0	32.6	32.6	32.6	
水温 (°C)	17.2	7.5	7.3	20.4	7.8	7.8	19.8	17.1	8.3	9.0	19.2	24.5	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	13	12	11	
採取水深 (m)	0.50	22.60	44.20	0.50	21.90	42.90	0.50	21.40	41.70	41.20	21.10	0.50	
全水深 (m)	45.20	45.20	45.20	43.90	43.90	43.90	42.70	42.70	42.70	42.20	42.20	42.20	
透明度 (m)													
生活環境項目													
pH	9.3	7.3	7.2	8.8	7.3	7.2	7.4	7.3	7.1	7.0	7.2	8.2	
DO (mg/l)	13	8.8	8.6	10	8.4	7.2	9.0	7.7	5.6	0.3	6.2	11	
BOD (mg/l)	2.6	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	0.8	1.0	0.6	0.5	1.3	0.5	1.8	
COD (mg/l)	3.5	1.7	1.8	3.3	1.7	2.9	3.3	3.1	2.2	2.5	2.4	3.6	
SS (mg/l)	7	1	2	2	<1	2	3	2	4	12	2	7	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	130	240	79	170	220	220	330	220	110	280	4300	350	
全窒素 (mg/l)	1.1	1.2	1.3	0.96	1.2	1.3	1.2	0.89	1.3	1.4	0.84	0.74	
全燐 (mg/l)	0.054	0.029	0.030	0.036	0.024	0.028	0.081	0.055	0.030	0.039	0.068	0.072	
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)	0.62	1.20	1.1	0.62	1.20	1.1	0.79	0.7	1.2	0.84	0.67	0.44	
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	野村ダムサイト									
5-62	A	2008	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	820	820	820	925	925	925	1021	1021	1021	1111	1111	1111	
採取時刻	1205	1215	1225	1125	1129	1130	1242	1247	1252	1230	1240	1240	
天候	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	30.5	30.5	30.5	28.1	28.1	28.1	25.5	25.5	25.5	16.3	16.3	16.3	
水温 (°C)	26.2	26.1	11.0	25.4	10.9	23.4	11.4	19.0	20.8	16.4	17.4	11.4	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	13	12	13	12	11	12	11	13	
採取水深 (m)	0.50	19.20	37.30	0.50	41.80	19.20	43.40	22.20	0.50	23.00	0.50	45.00	
全水深 (m)	38.30	38.30	38.30	42.80	42.80	42.80	44.40	44.40	44.40	46.00	46.00	46.00	
透明度 (m)													
生活環境項目													
pH	7.5	7.5	6.9	9.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.2	
DO (mg/l)	7.3	7.1	0.2	15	0.4	5.3	0.2	7.4	8.5	8.3	8.4	0.1	
BOD (mg/l)	1.5	1.5	1.0	1.5	0.6	0.6	1.6	0.7	0.8	1.1	0.9	2.7	
COD (mg/l)	3.1	3.1	2.5	6.3	3.6	4.3	4.7	2.7	2.7	3.5	2.3	6.4	
SS (mg/l)	5	5	6	9	4	1	10	2	2	7	3	10	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	120	430	70	170	3300	330	790	490	280	5400	330	330	
全窒素 (mg/l)	0.73	0.68	1.2	0.92	1.3	1.2	2.1	1.0	0.97	1.2	0.90	2.7	
全燐 (mg/l)	0.045	0.047	0.032	0.058	0.034	0.081	0.063	0.062	0.060	0.089	0.050	0.060	
全亜鉛 (mg/l)													
健康項目													
カドミウム (mg/l)	<0.002												
全シアン (mg/l)	<0.1												
鉛 (mg/l)	0.01												
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)	0.34	0.33	0.78	0.26	0.21	1.00	0.09	0.87	0.78	0.94	0.73	0.22	
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	野村ダムサイト									
5-62	A	2008	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	114	114	114	213	213	213	303	303	303	
採取時刻	1124	1131	1151	1148	1210	1225	1104	1115	1130	1100	1115	1130	
天候	2	4	4	4	2	2	4	2	2	10	2	2	
気温 (°C)	10.6	10.6	10.6	5.3	5.3	5.3	16.9	16.9	16.9	7.6	7.6	7.6	
水温 (°C)	11.8	11.1	10.9	8.7	8.5	7.8	9.3	7.5	7.4	11.2	8.6	7.6	
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	22.90	44.80	0.50	22.50	44.00	0.50	23.50	44.50	0.50	23.00	45.00	
全水深 (m)	45.80	45.80	45.80	45.00	45.00	45.00	45.50	45.50	45.50	46.00	46.00	46.00	
透明度 (m)													
生活環境項目													
pH	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.8	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	
DO (mg/l)	9.8	9.2	7.4	10.5	10.3	10.5	12	10	10	11	10	8	
BOD (mg/l)	0.7	0.5	1.1	<0.5	<0.5	0.7	2.1	<0.5	0.5	1.0	<0.5	0.9	
COD (mg/l)	2.2	2.0	2.1	1.7	1.7	1.9	3.1	1.5	2.0	2.5	2.0	2.0	
SS (mg/l)	2	2	6	2	2	4	4	1	3	4	3	4	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	130	130	350	79	79	79	33	33	33	330	330	110	
全窒素 (mg/l)	1.0	1.0	1.1	0.95	0.97	1.0	1.1	0.98	1.1	0.96	0.90	1.0	
全燐 (mg/l)	0.055	0.052	0.050	0.034	0.035	0.039	0.054	0.033	0.043	0.070	0.033	0.038	
全亜鉛 (mg/l)													
健康項目													
カドミウム (mg/l)							<0.002						
全シアン (mg/l)							<0.01						
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						
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)	0.88	0.94	0.87	0.87	0.86	0.87	0.85	0.92	1.0	0.80	0.80	0.90	
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	野村ダムサイト									
5-62	A	2008	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	428	428	428	520	520	520	609	609	609	714	714	714	
採取時刻	1106	1115	1123	1145	1152	1200	1130	1140	1150	1217	1239	1247	
天候	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	
気温 (°C)	19.8	19.8	19.8	18.7	18.7	18.7	27.0	27.0	27.0	32.6	32.6	32.6	
水温 (°C)	17.2	7.5	7.3	20.4	7.8	7.8	19.8	17.1	8.3	9.0	19.2	24.5	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	13	12	11	
採取水深 (m)	0.50	22.60	44.20	0.50	21.90	42.90	0.50	21.40	41.70	41.20	21.10	0.50	
全水深 (m)	45.20	45.20	45.20	43.90	43.90	43.90	42.70	42.70	42.70	42.20	42.20	42.20	
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)	<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)													
1,4-ジオキサン (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)	34.0	2.5	1.5	9.5	1.4	1.5	3.9	0.4	0.9	2.2	2.4	19.0	
アンモニア態窒素 (mg/l)	0.100	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.090	0.050	<0.05	<0.05	0.020	<0.05	<0.05	
リン酸態リン (mg/l)	<0.003	0.021	0.021	0.006	0.020	0.021	0.059	0.045	0.020	0.011	0.056	0.03	
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)				0.021									

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	2008	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	820	820	820	925	925	925	1021	1021	1021	1111	1111	1111	
採取時刻	1205	1215	1225	1125	1129	1130	1242	1247	1252	1230	1240	1240	
天候	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	30.5	30.5	30.5	28.1	28.1	28.1	25.5	25.5	25.5	16.3	16.3	16.3	
水温 (°C)	26.2	26.1	11.0	25.4	10.9	23.4	11.4	19.0	20.8	16.4	17.4	11.4	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	13	11	13	12	13	12	11	12	11	13	
採取水深 (m)	0.5	19.2	37.3	0.5	41.8	19.2	43.4	22.2	0.5	23	0.5	45	
全水深 (m)	38.3	38.3	38.3	42.8	42.8	42.8	44.4	44.4	44.4	46	46	46	
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	0.002	<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)													
1,4-ジオキサン (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)	22.0	23.0	1.7	32.0	2.1	2.6	2.7	1.9	6.4	5.5	7.7	2.5	
アンモニア態窒素 (mg/l)	0.070	0.060	0.180	<0.05	0.630	<0.05	1.500	<0.05	<0.05	0.050	<0.05	1.900	
リン酸態リン (mg/l)	0.013	0.012	0.007	0.004	0.014	0.069	0.041	0.048	0.038	0.065	0.034	0.057	
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)	0.012										0.031		

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	2008	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	114	114	114	213	213	213	303	303	303	
採取時刻	1124	1131	1151	1148	1210	1225	1104	1115	1130	1100	1115	1130	
天候	2	4	4	4	2	2	4	2	2	10	2	2	
気温 (°C)	10.6	10.6	10.6	5.3	5.3	5.3	16.9	16.9	16.9	7.6	7.6	7.6	
水温 (°C)	11.8	11.1	10.9	8.7	8.5	7.8	9.3	7.5	7.4	11.2	8.6	7.6	
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	22.90	44.80	0.50	22.50	44.00	0.50	23.50	44.50	0.50	23.00	45.00	
全水深 (m)	45.80	45.80	45.80	45.00	45.00	45.00	45.50	45.50	45.50	46.00	46.00	46.00	
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)													
1,4-ジオキサン (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)	3.6	1.1	2.2	2.2	2.2	4.2	25.0	1.2	1.4	7.6	1.3	1.7	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	<0.05	0.130	<0.05	<0.05	<0.05	0.060	<0.05	0.090	<0.05	0.060	0.110	
リン酸態リン (mg/l)	0.043	0.042	0.033	0.029	0.028	0.028	0.009	0.027	0.033	0.047	0.023	0.027	
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)							0.030						

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
5-63	A	2008	地点名	明間										
一般項目														
採取月日	428	520	609	714	820	925	1021	1111	1215	114	213	303		
採取時刻	902	852	900	859	900	900	915	853	855	911	857	900		
天候	2	2	10	2	2	2	2	2	4	2	12	2		
気温(°C)	16.7	17.1	25.0	31.9	26.7	27.3	16.1	12.6	5.8	0.7	13.0	5.6		
水温(°C)	14.9	17.4	19.6	24.6	24.9	24.2	18.0	13.5	10.3	4.8	10.7	9.8		
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	0.10	0.10	0.20	0.10	0.20	0.10	0.10	0.10	0.20	0.20	0.10		
全水深(m)	0.90	0.60	0.60	0.90	0.70	0.80	0.50	0.50	0.70	1.20	0.80	0.50		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	7.9	7.6	7.6	8.0	7.9	7.9	7.8	7.6	7.7	7.7	7.8	7.5		
DO(mg/l)	10	10	9.2	9.0	8.7	9.0	9.5	11	11	13	10	10		
BOD(mg/l)	0.8	2.0	1.5	1.1	<0.5	0.6	0.8	0.5	0.7	0.7	0.6	1.0		
COD(mg/l)	2.6	6.7	4.7	3.4	2.6	3.2	2.7	2.3	2.0	2.1	2.2	2.6		
SS(mg/l)	4	32	22	6	4	4	4	5	3	2	4	8		
大腸菌群数(MPN/100ml)	3300	92000	13000	17000	1100	3300	11000	3300	3500	220	280	490		
全窒素(mg/l)	1.1	1.9	1.4	0.77	0.58	0.91	1.0	1.30	1.1	1.3	1.1	1.2		
全燐(mg/l)	0.050	0.20	0.14	0.086	0.059	0.083	0.070	0.065	0.052	0.042	0.046	0.070		
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)	0.93	1.4	1.1	0.44	0.35	0.73	0.81	1.1	0.98	1.1	0.92	0.98		
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
5-63	A	2008	地点名	明間										
一般項目														
採取月日	428	520	609	714	820	925	1021	1111	1215	114	213	303		
採取時刻	902	852	900	859	900	900	915	853	855	911	857	900		
天候	2	2	10	2	2	2	2	2	4	2	12	2		
気温(°C)	16.7	17.1	25.0	31.9	26.7	27.3	16.1	12.6	5.8	0.7	13.0	5.6		
水温(°C)	14.9	17.4	19.6	24.6	24.9	24.2	18.0	13.5	10.3	4.8	10.7	9.8		
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	0.10	0.10	0.20	0.10	0.20	0.10	0.10	0.10	0.20	0.20	0.10		
全水深(m)	0.90	0.60	0.60	0.90	0.70	0.80	0.50	0.50	0.70	1.20	0.80	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)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	
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)														
1,4-ジオキサソ(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)	10.0	25.0	5.3	28.0	5.8	7.3	9.9	2.8	2.3	2.0	4.9	4.4		
アンモニア態窒素(mg/l)	<0.05	0.060	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.080	<0.05	<0.05		
リン酸態リン(mg/l)	0.027	0.130	0.110	0.051	0.051	0.065	0.039	0.054	0.040	0.034	0.031	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	2008	地点名	小振橋										
一般項目														
採取月日	409	507	604	702	806	903	1008	1112	1203	114	204	304		
採取時刻	1255	1210	1150	1110	1320	1130	1150	1145	1154	1130	1145	1117		
天候	4	1	2	4	10	4	2	1	1	4	1	4		
気温(°C)	21.8	28.2	25.5	24.0	27.8	27.7	24.0	16.0	11.8	6.5	11.5	10.5		
水温(°C)	12.5	17.0	17.0	19.6	25.2	23.6	17.5	11.5	8.5	4.0	8.8	9.2		
流量(m³/S)	0.4	0.6	2.25	0.6	1.05	1.62	0.95	0.96	0.9	0.39	1.82	1.03		
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	0.10		
全水深(m)	0.50	0.60	0.90	0.40	0.50	0.60	0.60	0.50	0.60	0.40	1.00	0.60		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	9.6	8.3	8.1	8.2	8.4	8.5	8.2	8.1	8.1	8.0	7.9	8.0		
DO(mg/l)	9.8	9.7	10	9.4	8.6	8.7	9.9	11	12	13	12	11		
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	<1	2	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	8	<1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	79	230	790	1700	2200	1400	1700	4600	230	130	790	230		
全窒素(mg/l)		0.43			0.70			0.44			0.65			
全有機炭素(mg/l)		0.025			0.028			0.014			0.014			
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