

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	2011	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	510	624	729	811	907	1005	1108	1208	111	202	309	
採取時刻	1531	726	930	1340	1125	1030	820	1135	1150	1437	936	1400	
天候	4	4	2	2	2	2	4	2	10	2	4	4	
気温(°C)	19.2	24.6	31.9	33.0	30.6	27.8	17.1	20.9	9.8	9.1	0.5	7.8	
水温(°C)	14.8	20.1	20.7	26.9	27.4	23.3	19.4	18.9	13.4	9.1	4.3	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)	0.26	0.24	0.50	0.32	0.27	0.38	0.30	0.34	0.29	0.21	0.24	0.31	
全水深(m)	1.3	1.2	2.5	1.6	1.35	1.9	1.5	1.7	1.45	1.05	1.2	1.55	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.8	7.5	7.4	7.5	7.8	7.5	7.6	7.7	7.5	7.8	7.7	7.6	
DO(mg/l)	10	7.8	8.4	8.5	7.9	8	8.6	9.4	9.1	12	12	11	
BOD(mg/l)	0.9	0.8	1.0	0.7	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	
COD(mg/l)	1.9	2.2	2.3	1.9	1.7	2.5	1.5	1.9	1.6	1.5	1.5	2.3	
SS(mg/l)	4	3	4	3	2	3	2	2	1	3	2	4	
大腸菌群数(MPN/100ml)	2400	1300	13000	4900	4900	13000	1300	3300	4900	490	1300	13000	
全窒素(mg/l)													
全燐(mg/l)													
全亜鉛(mg/l)			0.002			<0.001			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)		<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)		0.75						0.75					
ふっ素(mg/l)		<0.08						<0.08					
ほう素(mg/l)		0.03						0.02					
1,4-ジオキサン(mg/l)		<0.005						<0.005					

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	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	510	624	729	811	907	1005	1108	1208	111	202	309	
採取時刻	1531	726	930	1340	1125	1030	820	1135	1150	1437	936	1400	
天候	4	4	2	2	2	2	4	2	10	2	4	4	
気温(°C)	19.2	24.6	31.9	33.0	30.6	27.8	17.1	20.9	9.8	9.1	0.5	7.8	
水温(°C)	14.8	20.1	20.7	26.9	27.4	23.3	19.4	18.9	13.4	9.1	4.3	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)	0.26	0.24	0.50	0.32	0.27	0.38	0.30	0.34	0.29	0.21	0.24	0.31	
全水深(m)	1.3	1.2	2.5	1.6	1.35	1.9	1.5	1.7	1.45	1.05	1.2	1.55	
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)													
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)						<5		<5					
2MIB(ng/l)						<5		<5					
トリハロメタン生成物(mg/l)		0.05				0.03		0.04			0.02		

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	418	422	427	509	509	510	510	518	523	607	624	629	
採取時刻	1038	1055	1115	1500	2100	300	900	1122	939	1117	1100	1120	
天候	10	4	2	2	4	10	4	2	10	10	2	2	
気温(°C)	12.5	14.8	27.2	29.1	26.4	22.8	24.6	26.9	18.9	19.9	33.7	33.7	
水温(°C)	14.2	14.1	16.7	20.2	20.7	20.4	19.6	17.8	19.6	18.7	21.2	23.2	
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)	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.18	0.17	0.18	0.17	0.42	0.45	0.44	
全水深(m)	0.94	0.94	0.97	0.88	0.87	0.88	0.85	0.88	0.85	2.10	2.25	2.19	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH		7.6		7.7	7.7	7.6	7.6				7.6		
DO(mg/l)		9.4		9.7	9.5	8.7	8.1				8.4		
BOD(mg/l)	1.2	0.7	1.0	0.9	0.5	0.7	0.6	1.0	0.7	0.6	0.5	0.8	
COD(mg/l)	2.3	1.8	2.0	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.4	2.5	2.6	1.5	
SS(mg/l)	3	3	4	4	4	3	4	3	1	2	5	3	
大腸菌群数(MPN/100ml)		1300		790	1300	3300	4900				4900		
全窒素(mg/l)	0.85	0.81	0.99				0.94	0.90	0.95	0.93	0.81	0.86	
全燐(mg/l)	0.020	0.019	0.023				0.029	0.025	0.026	0.037	0.046	0.039	
全亜鉛(mg/l)											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						
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)							0.76						
ふっ素(mg/l)							<0.08						
ほう素(mg/l)							0.03						
1,4-ジオキサン(mg/l)							<0.005						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	711	725	729	810	810	811	811	815	823	907	914	928	
採取時刻	937	1028	909	1500	2100	300	900	1137	1134	822	1154	936	
天候	2	4	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	
気温(°C)	31.1	29.9	28.9	33.1	27.7	25.9	29.7	30.4	27.3	23.0	32.2	22.8	
水温(°C)	22.7	22.5	23.7	27.6	27.6	27.4	27.4	27.0	25.4	21.7	25.7	20.8	
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)	0.45	0.45	0.43	0.42	0.42	0.42	0.42	0.43	0.42	0.46	0.42	0.17	
全水深(m)	2.23	2.24	2.14	2.10	2.10	2.10	2.10	2.14	2.10	2.28	2.11	0.85	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH			7.3	7.7	8.0	8.0	7.7			7.5			
DO(mg/l)			7.5	7.7	8.6	8.2	7.5			7.4			
BOD(mg/l)	0.8	0.6	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	0.5	0.6	0.8	0.5	
COD(mg/l)	3.3	2.1	2.2	1.7	1.7	1.7	1.7	2.5	2.4	2.5	2.2	2.1	
SS(mg/l)	8	5	3	3	3	2	2	1	2	3	2	6	
大腸菌群数(MPN/100ml)			24000	1300	790	3300	1300			3300			
全窒素(mg/l)	0.77	0.78	0.75				0.72	0.79	0.91	0.98	0.84	0.79	
全燐(mg/l)	0.052	0.038	0.034				0.023	0.026	0.028	0.032	0.018	0.050	
全亜鉛(mg/l)										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)			<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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名 肱川橋											
一般項目														
採取月日		1005	1012	1019	1107	1107	1108	1108	1114	1128	1208	1214	1221	
採取時刻		900	1149	1045	1500	2100	300	900	1114	1035	1058	1050	1103	
天候		4	2	2	2	2	4	2	4	4	10	2	2	
気温(°C)		19.1	27.5	20.2	21.6	15.3	14.2	15.8	14.6	16.0	9.7	9.2	9.8	
水温(°C)		19.3	21.3	18.7	19.4	18.8	18.3	18.3	16.7	14.3	12.8	11.4	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	0.19	0.19	0.22	0.32	0.32	0.32	0.20	0.12	0.17	0.20	0.18	
全水深(m)		1.00	0.94	0.94	1.08	1.60	1.60	1.60	0.99	0.60	0.87	1.00	0.88	
透明度(m)														
生活環境項目														
pH		7.5			7.7	7.8	7.7	7.6			7.4			
DO(mg/l)		8.5			9.7	9.4	8.7	8.6			9.6			
BOD(mg/l)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD(mg/l)		1.5	1.2	1.8	1.7	1.8	1.9	1.8	2.1	2.5	1.9	2.1	1.1	
SS(mg/l)		2	2	<1	<1	1	1	1	<1	2	2	2	1	
大腸菌群数(MPN/100ml)		13000			4900	4900	7900	4900			1300			
全窒素(mg/l)		0.77	0.86	0.64				0.90	0.79	0.94	0.75	0.89	0.77	
全燐(mg/l)		0.028	0.020	0.021				0.023	0.022	0.038	0.028	0.023	0.016	
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						
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)								0.70						
ふっ素(mg/l)								<0.08						
ほう素(mg/l)								0.03						
1,4-ジオキサン(mg/l)								<0.005						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	111	119	125	201	201	202	202	213	222	301	305	309	
採取時刻	1112	1127	1040	1500	2100	300	900	920	1117	1147	1012	943	
天候	4	10	4	4	2	2	12	10	10	4	4	10	
気温(°C)	8.4	6.7	1.3	6.2	2.6	1.5	1.1	2.4	9.0	15.4	10.4	9.0	
水温(°C)	8.1	9.1	5.9	6.7	6.2	6.0	5.6	6.3	6.7	10.3	9.1	9.3	
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)	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.18	0.16	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	
全水深(m)	0.83	0.85	0.85	0.80	0.80	0.88	0.80	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.4			7.5	7.5	7.6	7.5					7.6	
DO(mg/l)	11			11	11	11	11					11	
BOD(mg/l)	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.8	0.6	<0.5	<0.5	
COD(mg/l)	1.1	1.0	1.3	0.9	1.0	1.0	1.0	2.0	2.3	2.4	2.1	1.7	
SS(mg/l)	<1	<1	<1	<1	1	<1	1	2	2	4	4	3	
大腸菌群数(MPN/100ml)	330			3300	2400	2400	3300					4900	
全窒素(mg/l)	0.83	0.53	0.84				0.79	0.73	0.97	1.0	0.92	0.88	
全燐(mg/l)	0.015	0.015	0.018				0.016	0.018	0.024	0.038	0.042	0.025	
全亜鉛(mg/l)												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)	<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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名 肱川橋											
一般項目														
採取月日		418	422	427	509	509	510	510	518	523	607	624	629	
採取時刻		1038	1055	1115	1500	2100	300	900	1122	939	1117	1100	1120	
天候		10	4	2	2	4	10	4	2	10	10	2	2	
気温(°C)		12.5	14.8	27.2	29.1	26.4	22.8	24.6	26.9	18.9	19.9	33.7	33.7	
水温(°C)		14.2	14.1	16.7	20.2	20.7	20.4	19.6	17.8	19.6	18.7	21.2	23.2	
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)		0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.18	0.17	0.18	0.17	0.42	0.45	0.44	
全水深(m)		0.94	0.94	0.97	0.88	0.87	0.88	0.85	0.88	0.85	2.10	2.25	2.19	
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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	711	725	729	810	810	811	811	815	823	907	914	928	
採取時刻	937	1028	909	1500	2100	300	900	1137	1134	822	1154	936	
天候	2	4	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	
気温(°C)	31.1	29.9	28.9	33.1	27.7	25.9	29.7	30.4	27.3	23.0	32.2	22.8	
水温(°C)	22.7	22.5	23.7	27.6	27.6	27.4	27.4	27.0	25.4	21.7	25.7	20.8	
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)	0.45	0.45	0.43	0.42	0.42	0.42	0.42	0.43	0.42	0.46	0.42	0.17	
全水深(m)	2.23	2.24	2.14	2.10	2.10	2.10	2.10	2.14	2.10	2.28	2.11	0.85	
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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	1005	1012	1019	1107	1107	1108	1108	1114	1128	1208	1214	1221	
採取時刻	900	1149	1045	1500	2100	300	900	1114	1035	1058	1050	1103	
天候	4	2	2	2	2	4	2	4	4	10	2	2	
気温(°C)	19.1	27.5	20.2	21.6	15.3	14.2	15.8	14.6	16.0	9.7	9.2	9.8	
水温(°C)	19.3	21.3	18.7	19.4	18.8	18.3	18.3	16.7	14.3	12.8	11.4	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	0.19	0.19	0.22	0.32	0.32	0.32	0.20	0.12	0.17	0.20	0.18	
全水深(m)	1.00	0.94	0.94	1.08	1.60	1.60	1.60	0.99	0.60	0.87	1.00	0.88	
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						
フェノブカルブ(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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	肱川橋										
一般項目														
採取月日	111	119	125	201	201	202	202	213	222	301	305	309		
採取時刻	1112	1127	1040	1500	2100	300	900	920	1117	1147	1012	943		
天候	4	10	4	4	2	2	12	10	10	4	4	10		
気温(°C)	8.4	6.7	1.3	6.2	2.6	1.5	1.1	2.4	9.0	15.4	10.4	9.0		
水温(°C)	8.1	9.1	5.9	6.7	6.2	6.0	5.6	6.3	6.7	10.3	9.1	9.3		
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)	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.18	0.16	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17		
全水深(m)	0.83	0.85	0.85	0.80	0.80	0.88	0.80	0.90	0.85	0.85	0.85	0.85		
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)														
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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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)									
5-3	A	2011	地点名	成見橋									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	406	511	601	713	803	907	1005	1102	1207	111	201	307	
採取時刻	1100	1050	1100	1040	1100	1025	1110	1045	1100	1030	1055	1040	
天候	2	4	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4	
気温(°C)	17.4	21.1	22.0	28.5	29.5	25.5	18.3	21.6	10.5	7.0	3.7	12.0	
水温(°C)	13.2	16.3	17.9	25.0	26.5	19.0	18.2	18.5	12.0	5.8	5.3	10.4	
流量(m³/S)	4.3	6	8.1	6.6	6.5	12	3.8	1.8	2	1.2	1.2	3.6	
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	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	0.60	0.90	1.00	0.70	0.80	0.80	0.80	0.70	0.80	0.50	0.50	0.70	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.7	7.5	7.5	7.6	7.8	7.5	7.4	7.7	7.2	7.8	7.3	7.3	
DO(mg/l)	11	8.2	9.8	8.6	9.8	7.6	8.7	9.3	10	12	11	10	
BOD(mg/l)	0.5	1.0	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	
COD(mg/l)													
SS(mg/l)	<1	6	3	3	1	1	2	<1	<1	<1	<1	2	
大腸菌群数(MPN/100ml)	460	11000	7900	24000	17000	7900	4600	1700	1100	240	790	490	
全窒素(mg/l)		1.2			0.59			0.69			0.80		
全燐(mg/l)		0.065			0.031			0.027			0.018		
全亜鉛(mg/l)		0.003						<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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	天神橋									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	406	511	601	713	803	907	1005	1102	1207	111	201	307	
採取時刻	1335	1340	1355	1330	1345	1325	1405	1340	1400	1330	1345	1330	
天候	2	4	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4	
気温(°C)	19.8	23.0	21.3	30.5	31.8	21.0	18.0	22.0	14.3	9.0	6.2	12.8	
水温(°C)	14.3	17.0	18.2	23.9	26.5	26.0	19.0	18.8	11.5	5.2	5.4	10.2	
流量(m³/S)	1.1	6.8	5.6	3.1	2	3.5	3.8	1.3	1.5	0.8	1.4	2.3	
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	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	0.40	0.60	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.40	0.25	0.30	0.40	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	8.5	7.3	7.3	7.6	7.5	7.8	7.2	7.9	7.3	8.3	7.6	7.3	
DO(mg/l)	11	8.4	10	8.5	8.5	8.2	9.0	10	11	13	13	11	
BOD(mg/l)	1.4	1.9	1.5	0.8	1.9	0.6	0.8	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	
COD(mg/l)													
SS(mg/l)	5	53	6	3	2	3	2	1	5	1	<1	4	
大腸菌群数(MPN/100ml)	330	11000	33000	24000	33000	17000	33000	3300	24000	1300	130	330	
全窒素(mg/l)		1.4			0.81			0.81			0.81		
全燐(mg/l)		0.081			0.066			0.094			0.031		
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)													
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)													
1,4-ジオキサン(mg/l)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名 天神橋											
一般項目														
採取月日		406	511	601	713	803	907	1005	1102	1207	111	201	307	
採取時刻		1335	1340	1355	1330	1345	1325	1405	1340	1400	1330	1345	1330	
天候		2	4	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4	
気温(°C)		19.8	23.0	21.3	30.5	31.8	21.0	18.0	22.0	14.3	9.0	6.2	12.8	
水温(°C)		14.3	17.0	18.2	23.9	26.5	26.0	19.0	18.8	11.5	5.2	5.4	10.2	
流量(m³/S)		1.1	6.8	5.6	3.1	2	3.5	3.8	1.3	1.5	0.8	1.4	2.3	
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	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)		0.40	0.60	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.40	0.25	0.30	0.40	
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)														
全マンガン(mg/l)			0.035						0.010					
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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	下宇和橋									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	406	511	601	713	803	907	1005	1102	1207	111	201	307	
採取時刻	1410	1410	1420	1355	1410	1355	1435	1410	1340	1355	1415	1350	
天候	2	4	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4	
気温(°C)	19.9	22.8	21.6	29.8	32.0	30.5	17.8	22.0	17.3	7.8	5.0	11.8	
水温(°C)	14.5	17.0	18.1	26.3	26.8	25.0	18.3	19.1	12.7	6.0	5.0	10.7	
流量(m³/S)	3.4	7.5	4.4	2.7	3.1	3.8	2.3	1.3	1.8	1.9	1.2	4.4	
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)	0.50	1.00	0.70	0.50	0.60	0.60	0.70	0.40	0.60	0.60	0.50	0.70	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	8.5	7.2	7.2	7.6	8.3	7.6	7.5	7.6	7.6	7.8	7.4	7.3	
DO(mg/l)	13	8.0	9.7	9.0	11	9.0	9.6	9.9	10	12	12	10	
BOD(mg/l)	1.7	2.0	1.0	1.2	2.9	0.5	1.0	0.9	<0.5	0.7	0.8	1.1	
COD(mg/l)													
SS(mg/l)	3	18	12	3	6	1	2	1	1	3	1	5	
大腸菌群数(MPN/100ml)	4600	33000	24000	14000	79000	33000	33000	22000	790	3300	3300	7900	
全窒素(mg/l)		2.4			0.86			0.84			1.3		
全燐(mg/l)		0.38			0.15			0.086			0.056		
全亜鉛(mg/l)		0.017						<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					
トリス-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)		1.3						0.88					
ふっ素(mg/l)		0.10						0.09					
ほう素(mg/l)		<0.02						<0.02					
1,4-ジオキサン(mg/l)		<0.005						<0.005					

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	生々橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	422	510	624	729	811	907	1005	1108	1208	111	202	309	
採取時刻	1312	1047	1020	940	802	1331	1015	800	1130	1222	745	1014	
天候	4	4	2	2	2	2	4	2	10	4	4	10	
気温(°C)	18.1	28.9	33.8	31.3	28.2	29.6	19.9	15.1	9.2	7.5	0.7	8.2	
水温(°C)	15.2	23.3	21.9	26.0	26.9	25.9	19.1	16.4	12.3	8.3	2.9	9.3	
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)	0.04	0.04	0.06	0.04	0.06	0.08	0.06	0.07	0.07	0.05	0.06	0.06	
全水深(m)	0.20	0.20	0.30	0.20	0.30	0.40	0.30	0.35	0.35	0.25	0.30	0.30	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.6	7.6	7.3	7.6	7.3	7.5	7.6	7.5	7.4	7.6	7.6	7.4	
DO(mg/l)	8.5	7.2	7.8	7.4	5.4	8.3	8	8.5	8.6	11	11	10	
BOD(mg/l)	3.3	3.1	1.0	1.1	1.3	0.8	0.6	0.7	3.7	1.9	4.4	2.6	
COD(mg/l)	5.1	6.1	3.9	3.0	4.1	3.4	2.9	3.1	5.1	3.6	4.0	5.3	
SS(mg/l)	10	13	15	7	7	9	8	7	13	3	10	16	
大腸菌群数(MPN/100ml)	79000	49000	49000	33000	33000	79000	49000	13000	130000	2400	7900	33000	
全窒素(mg/l)													
全燐(mg/l)													
全亜鉛(mg/l)			0.003			0.001			0.002			0.002	
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)		0.50						0.93					
ふっ素(mg/l)		<0.08						<0.08					
ほう素(mg/l)		0.04						0.03					
1,4-ジオキサン(mg/l)		<0.005						<0.005					

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	生々橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	422	510	624	729	811	907	1005	1108	1208	111	202	309	
採取時刻	1312	1047	1020	940	802	1331	1015	800	1130	1222	745	1014	
天候	4	4	2	2	2	2	4	2	10	4	4	10	
気温(°C)	18.1	28.9	33.8	31.3	28.2	29.6	19.9	15.1	9.2	7.5	0.7	8.2	
水温(°C)	15.2	23.3	21.9	26.0	26.9	25.9	19.1	16.4	12.3	8.3	2.9	9.3	
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)	0.04	0.04	0.06	0.04	0.06	0.08	0.06	0.07	0.07	0.05	0.06	0.06	
全水深(m)	0.20	0.20	0.30	0.20	0.30	0.40	0.30	0.35	0.35	0.25	0.30	0.30	
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)													
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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	坊屋敷橋										
一般項目														
採取月日	406	511	601	713	803	907	1005	1102	1207	111	201	307		
採取時刻	1040	1030	1040	1020	1040	1040	1050	1025	1045	1015	1040	1025		
天候	2	4	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4		
気温(°C)	17.0	21.4	21.3	28.3	28.8	25.5	18.5	21.5	10.5	6.8	3.3	12.3		
水温(°C)	12.1	19.1	16.2	23.2	25.1	19.2	17.8	17.3	10.3	5.2	4.2	10.1		
流量(m³/S)	2.9	9.1	8.3	3.9	3.7	4.6	4.4	1.2	2	0.6	0.8	4.5		
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	0.20	0.20	0.20	0.20		
全水深(m)	0.80	1.10	1.00	0.70	0.70	0.70	0.70	0.80	0.70	0.60	0.60	1.00		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5		
DO(mg/l)	10	8.7	10	8.6	8.8	8.0	9.0	9.5	10	11	12	11		
BOD(mg/l)	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	4	5	2	6	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	240	13000	4900	22000	46000	17000	13000	13000	1300	700	330	490		
全窒素(mg/l)		1.4			0.74			0.69			0.96			
全燐(mg/l)		0.092			0.028			0.015			0.015			
全亜鉛(mg/l)		0.007						<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-ジクロロエチレン(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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	小田川										
一般項目														
採取月日	406	511	601	713	803	907	1005	1102	1207	111	201	307		
採取時刻	1015	955	1015	950	1015	955	1025	957	1020	955	1015	1007		
天候	2	4	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4		
気温(°C)	15.2	21.0	19.3	28.0	28.5	26.0	18.4	21.5	9.8	7.0	2.0	12.0		
水温(°C)	12.2	18.3	16.4	22.5	24.5	18.7	17.0	16.9	9.5	4.5	2.8	10.0		
流量(m³/S)	1.1	5	4.1	1.6	2.1	3.2	2.1	1.1	0.8	0.4	0.7	1.9		
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	0.10	0.10	0.20		
全水深(m)	0.30	0.50	0.40	0.30	0.30	0.40	0.40	0.30	0.30	0.20	0.20	0.40		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	8.2	7.7	7.7	8.1	8.4	7.9	8.0	8.3	7.8	8.0	7.7	7.6		
DO(mg/l)	12	9.2	10	9.3	9.8	9.2	10	10	11	13	13	11		
BOD(mg/l)	0.6	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	22	2	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	490	4900	2200	4900	24000	11000	7900	2400	3300	240	490	790		
全窒素(mg/l)														
全燐(mg/l)														
全亜鉛(mg/l)		0.005						<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)														
1,4-ジオキサン(mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	立川橋										
一般項目														
採取月日	406	511	601	713	803	907	1005	1102	1207	111	201	307		
採取時刻	1000	940	1000	940	1000	940	1006	940	1005	940	1000	950		
天候	2	4	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4		
気温(°C)	14.5	20.8	18.7	27.2	28.1	25.6	18.2	21.0	10.5	7.3	2.1	12.0		
水温(°C)	9.1	17.3	15.3	22.1	24.0	18.3	16.5	16.9	9.8	4.7	3.0	10.0		
流量(m³/S)	1.4	6.8	5.2	3.3	3	3.8	3.5	1.7	1.8	0.5	0.8	3.8		
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	0.20	0.10	0.10	0.20		
全水深(m)	0.40	0.60	0.50	0.40	0.50	0.50	0.50	0.30	0.50	0.20	0.20	0.40		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	8.3	7.7	7.6	8.3	8.2	7.8	8.5	8.2	8.0	8.1	8.0	7.8		
DO(mg/l)	13	9.4	10	10	9.5	9.2	10	10	11	13	13	11		
BOD(mg/l)	<0.5	0.7	<0.5	0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	<1	11	2	1	1	1	<1	<1	<1	<1	1	5		
大腸菌群数(MPN/100ml)	490	11000	4600	7900	49000	17000	3300	24000	1300	330	790	490		
全窒素(mg/l)														
全燐(mg/l)														
全亜鉛(mg/l)		0.009						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)														
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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	魚成橋										
一般項目														
採取月日	406	511	601	713	803	907	1005	1102	1207	111	201	307		
採取時刻	1240	1250	1310	1145	1300	1250	1315	1310	1300	1300	1310	1305		
天候	2	4	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4		
気温(°C)	19.2	21.2	21.7	29.5	31.5	29.6	18.7	21.6	15.6	9.3	4.6	12.8		
水温(°C)	14.9	16.3	17.6	25.6	27.0	23.3	17.3	17.9	11.0	5.0	2.8	10.3		
流量(m³/S)	1.4	3.1	5	2	1.8	3	1.6	1	1.3	0.8	0.8	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	0.20	0.10	0.20	0.20		
全水深(m)	0.40	0.50	0.50	0.40	0.50	0.50	0.30	0.30	0.40	0.20	0.30	0.30		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	8.3	8.0	7.8	8.5	8.5	8.3	8.4	8.4	8.1	8.4	7.8	7.9		
DO(mg/l)	12	8.9	10	9.3	9.5	9.3	10	10	11	13	13	11		
BOD(mg/l)	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	1	6	4	2	1	1	6	<1	<1	<1	<1	2		
大腸菌群数(MPN/100ml)	130	24000	7900	4900	17000	7000	13000	7900	1100	790	330	490		
全窒素(mg/l)		1.0			0.51			0.39			0.63			
全燐(mg/l)		0.10			0.049			0.031			0.022			
全亜鉛(mg/l)		0.003						<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-ジクロロエチレン(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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	肱川水域(甲)	ST-15		
一般項目						
採取月日		511	1102			
採取時刻		1015	1010			
天候		4	4			
気温(°C)		20.7	21.2			
水温(°C)		18.6	17.6			
流量(m³/S)		5.3	1.3			
採取位置		1	1			
採取水深(m)		0.20	0.20			
全水深(m)		0.70	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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	肱川水域(甲)	ST-15		
一般項目						
採取月日		511	1102			
採取時刻		1015	1010			
天候		4	4			
気温(°C)		20.7	21.2			
水温(°C)		18.6	17.6			
流量(m³/S)		5.3	1.3			
採取位置		1	1			
採取水深(m)		0.20	0.20			
全水深(m)		0.70	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)		0.042	<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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	大和橋								
一般項目												
採取月日	510	729	907	1108	111	309						
採取時刻	635	1313	947	1233	1511	1431						
天候	4	2	2	2	2	4						
気温(°C)	21.8	34.2	24.8	19.3	7.7	7.7						
水温(°C)	20.1	25.6	22.6	19.6	9.1	9.3						
流量(m³/S)												
採取位置	1	1	1	1	1	1						
採取水深(m)	0.75	0.42	0.58	0.72	0.67	0.60						
全水深(m)	3.75	2.08	2.90	3.60	3.35	3.02						
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	7.8	7.6	7.5	7.8	7.9	7.7						
DO(mg/l)	7.7	8.0	7.6	8.3	11	10						
BOD(mg/l)	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						
COD(mg/l)	2.6	2.0	2.3	1.6	2.1	2.1						
SS(mg/l)	3	5	3	2	2	6						
大腸菌群数(MPN/100ml)	2400	24000	33000	3300	240	7900						
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)												
1,4-ジオキサン(mg/l)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	ダム直下									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	421	517	609	715	811	908	1012	1122	1208	112	209	301	
採取時刻	1540	1430	1345	1306	1120	1110	1054	1125	1100	1200	1250	1225	
天候	2	2	2	2	2	2	2	1	10	1	4	4	
気温(°C)	21.4	27.2	30.0	34.5	33.2	29.0	26.5	10.5	9.5	7.0	4.0	14.5	
水温(°C)	13.7	15.1	16.8	21.3	23.8	22.9	19.8	16.3	13.4	8.4	6.1	8.0	
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)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	0.20	0.10	
全水深(m)	0.60	0.60	0.50	0.60	0.30	0.40	0.60	0.70	0.80	0.20	0.80	0.50	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	8.0	7.4	7.8	8.0	7.8	7.8	7.7	7.5	7.5	8.1	8.0	7.7	
DO(mg/l)	10	8.3	9.0	9.2	8.3	7.7	7.8	6.4	6.9	11	12	11	
BOD(mg/l)	1.0	0.6	1.4	1.4	1.3	1.6	0.8	0.5	0.9	<0.5	1.2	0.6	
COD(mg/l)	2.5	2.8	3.1	2.9	2.5	3.1	2.4	3.2	2.4	1.9	2.6	2.8	
SS(mg/l)	1	2	3	4	3	4	4	7	4	2	5	6	
大腸菌群数(MPN/100ml)	33	350	2200	1700	11000	92000	35000	3300	330	170	110	460	
全窒素(mg/l)	0.77	1.0	1.0	0.56	0.64	0.75	0.81	0.94	0.86	0.73	0.77	0.95	
全燐(mg/l)	0.021	0.037	0.061	0.050	0.047	0.042	0.049	0.077	0.049	0.030	0.027	0.067	
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)	0.56	0.85	0.87	0.45	0.47	0.55	0.59	0.76	0.71	0.66	0.61	0.81	
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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	ダム直下									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	421	517	609	715	811	908	1012	1122	1208	112	209	301	
採取時刻	1540	1430	1345	1306	1120	1110	1054	1125	1100	1200	1250	1225	
天候	2	2	2	2	2	2	2	1	10	1	4	4	
気温(°C)	21.4	27.2	30.0	34.5	33.2	29.0	26.5	10.5	9.5	7.0	4.0	14.5	
水温(°C)	13.7	15.1	16.8	21.3	23.8	22.9	19.8	16.3	13.4	8.4	6.1	8.0	
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)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	0.20	0.10	
全水深(m)	0.60	0.60	0.50	0.60	0.30	0.40	0.60	0.70	0.80	0.20	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)													
フェノブカルブ(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)	3	3	4	15	4	9	6	2	<2	<2	31	5	
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	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	
リン酸態リン(mg/l)	<0.003	0.022	0.039	0.021	0.025	0.013	0.027	0.052	0.035	0.020	<0.003	0.044	
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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	肱川水域(甲)	三島橋		
一般項目						
採取月日	511	803	1102	201		
採取時刻	1430	1500	1425	1430		
天候	4	2	4	4		
気温(°C)	23.6	31.2	22.8	4.5		
水温(°C)	20.9	26.5	19.5	5.0		
流量(m³/S)	1.9	0.4	0.6	0.3		
採取位置	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.20	0.10	0.10	0.05		
全水深(m)	0.50	0.20	0.20	0.10		
透明度(m)						
生活環境項目						
pH	7.0	7.1	7.5	7.7		
DO(mg/l)	7.6	9.5	9.4	13		
BOD(mg/l)	2.7	2.3	0.6	1.6		
COD(mg/l)						
SS(mg/l)	87	2	2	3		
大腸菌群数(MPN/100ml)	240000	79000	13000	2400		
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)						
1,4-ジオキサン(mg/l)						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	長浜大橋								
一般項目												
採取月日	510	729	907	1108	111	309						
採取時刻	545	1239	912	1315	1545	1455						
天候	4	2	2	2	2	4						
気温(°C)	22.6	30.2	22.6	21.4	7.4	8.3						
水温(°C)	18.6	25.7	22.9	20.3	10.1	10.1						
流量(m³/S)												
採取位置	1	1	1	1	1	1						
採取水深(m)	0.86	0.66	0.85	0.86	0.79	0.65						
全水深(m)	4.30	3.30	4.27	4.30	3.95	3.26						
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	8.0	8.0	7.7	7.9	8.1	7.8						
DO(mg/l)	7.8	8.2	7.1	8.3	10	10						
BOD(mg/l)	0.6	0.5	<0.5	0.6	0.6	0.6						
COD(mg/l)	2.0	1.6	2.5	1.9	1.7	2.2						
SS(mg/l)	3	4	2	2	3	5						
大腸菌群数(MPN/100ml)	240	4900	13000	3300	130	3300						
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)												
1,4-ジオキサン(mg/l)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	新大橋								
一般項目												
採取月日	510	729	907	1108	111	309						
採取時刻	1150	1425	1415	1025	1200	1040						
天候	4	2	2	2	4	10						
気温(°C)	29.6	34.5	32.4	20.1	9.7	7.7						
水温(°C)	19.7	27.7	24.6	17.3	8.3	9.2						
流量(m³/S)												
採取位置	1	1	1	1	1	1						
採取水深(m)	0.09	0.09	0.11	0.10	0.10	0.11						
全水深(m)	0.45	0.47	0.53	0.48	0.48	0.53						
透明度(m)												
生活環境項目												
pH	7.6	7.7	7.5	7.6	7.7	7.5						
DO(mg/l)	9.2	8.6	8.4	9.5	11	11						
BOD(mg/l)	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0						
COD(mg/l)	2.5	2.4	2.5	2.3	2.2	3.5						
SS(mg/l)	4	5	5	5	6	10						
大腸菌群数(MPN/100ml)	4900	49000	24000	24000	490	3300						
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)												
1,4-ジオキサン(mg/l)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	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	425	425	425	524	524	524	624	624	624	727	727	727	
採取時刻	945	950	955	940	950	1010	933	937	945	923	927	935	
天候	2	2	2	4	4	4	2	2	2	4	4	4	
気温 (°C)	13.5	13.5	13.5	20.7	20.7	20.7	30.5	30.5	30.5	27.5	27.5	27.5	
水温 (°C)	13.5	6.8	6.8	21.3	11.4	7.3	24.2	17.5	7.8	23.5	22.0	11.8	
流量 (m³/S)	5.76	5.76	5.76	4.14	4.14	4.14	11.52	11.52	11.06	3.9	3.9	3.9	
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	0.5	23.4	45.8	0.5	23.6	46.1	0.5	22.8	44.5	0.5	21.6	42.2	
全水深 (m)	46.8	46.8	46.8	47.1	47.1	47.1	45.5	45.5	45.5	43.2	43.2	43.2	
透明度 (m)													
生活環境項目													
pH	7.4	7.4	7.3	7.9	7.6	7.4	7.2	7.1	7.2	7.5	7.2	7.0	
DO (mg/l)	9.0	9.4	7.9	8.6	8.7	5.0	10	9.8		9.1	7.0	0.1	
BOD (mg/l)	1.9	1.0	0.6	0.8	1.8	0.7	1.7	0.9	1.1	1.4	1.5	1.7	
COD (mg/l)	4.8	2.1	1.6	3.5	2.2	1.7	3.2	3.2	2.4	3.0	3.2	3.2	
SS (mg/l)	10	2	1	3	3	2	5	11	8	5	3	17	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4900	33	26	170	94	130	790	4900	4900	110	920	270	
全窒素 (mg/l)	1.7	1.3	1.3	1.4	1.1	1.4	0.76	0.61	1.6	0.61	0.96	1.3	
全燐 (mg/l)	0.10	0.017	0.023	0.081	0.030	0.023	0.084	0.080	0.047	0.056	0.074	0.059	
全亜鉛 (mg/l)	0.003	0.003	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.006	0.034	0.001	0.007	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)	1.1	1.0	1.1	0.85	0.73	1.1	0.37	0.43	0.75	0.46	0.63	0.19	
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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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									調査機関	国土交通省
5-62	A	2011	地点名											
一 般 項 目														
採取月日	808	808	808	913	913	913	1012	1012	1012	1101	1101	1101		
採取時刻	948	927	935	855	900	910	905	910	915	910	920	930		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	34.0	34.0	34.0	27.0	27.0	27.0	19.0	19.0	19.0	16.5	16.5	16.5		
水温 (°C)	25.1	21.9	14.0	25.5	24.4	14.2	20.1	19.6	18.4	18.8	18.0	17.6		
流量 (m³/S)	2.66	2.66	2.66	1.84	1.84	1.84	2.28	2.28	2.28	3.47	3.47	3.47		
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深 (m)	0.5	21.2	41.3	0.5	20.9	40.8	0.5	21.2	41.3	0.5	22.8	44.5		
全水深 (m)	42.3	42.3	42.3	41.8	41.8	41.8	42.3	42.3	42.3	45.5	45.5	45.5		
透明度 (m)														
生 活 環 境 項 目														
pH	7.2	7.0	6.9	7.4	7.1	6.6	7.1	7.1	6.9	7.6	7.6	7.3		
D O (mg/l)	8.5	5.3	0.1	9.4	4.3	0.1	7.7	5.3	0.2	9.5	8.4	6.4		
B O D (mg/l)	0.8	1.0	0.7	1.5	0.7	2.3	0.9	0.8	1.8	0.8	0.9	2.9		
C O D (mg/l)	2.6	2.3	2.1	4.2	4.5	3.7	1.7	2.1	2.7	2.8	2.2	4.2		
S S (mg/l)	4	2	13	5	3	3	3	4	11	3	2	23		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	110	240	130	79	46	130	270	270	460	210	330	490		
全窒素 (mg/l)	0.71	1.0	1.4	0.82	1.2	1.5	0.91	0.88	1.0	0.87	0.84	1.2		
全燐 (mg/l)	0.047	0.064	0.091	0.044	0.070	0.30	0.047	0.045	0.056	0.063	0.041	0.098		
全亜鉛 (mg/l)	0.004	0.006	0.001	0.002	0.005	0.003	0.009	0.007	0.010	0.003	<0.001	0.007		
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)	<0.01													
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)	<0.1													
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)	<0.003													
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.001													
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)	0.35	0.69	0.042	0.53	0.97	0.16	0.67	0.77	0.86	0.60	0.62	0.56		
ふっ素 (mg/l)	<0.08													
ほう素 (mg/l)	<0.1													
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	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	1201	1201	1201	110	110	110	220	220	220	301	301	301	
採取時刻	1100	1110	1125	900	910	925	910	915	920	910	915	920	
天候	4	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4	4	
気温 (°C)	15.0	15.0	15.0	2.5	2.5	2.5	6.0	6.0	6.0	11.0	11.0	11.0	
水温 (°C)	15.7	14.2	13.9	8.8	8.5	8.3	6.7	6.5	6.4	9.6	6.6	6.4	
流量 (m³/S)	2.04	2.04	2.04	1.38	1.38	1.38	2.71	2.71	2.71	2.8	2.8	2.8	
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	0.5	22.8	44.5	0.5	22.8	44.6	0.5	22.7	44.4	0.5	22.8	44.4	
全水深 (m)	45.5	45.5	45.5	45.6	45.6	45.6	45.4	45.4	45.4	45.6	45.6	45.4	
透明度 (m)													
生活環境項目													
pH	7.6	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	
DO (mg/l)	8.8	7.7	7.0	10	9.4	9.7	11	10	9.9	11	10	10	
BOD (mg/l)	1.1	1.1	1.1	0.9	0.8	1.0	0.5	<0.5	0.6	0.9	0.6	1.1	
COD (mg/l)	2.8	2.8	2.9	2.6	2.5	2.8	2.2	1.9	2.9	3.5	2.5	2.5	
SS (mg/l)	3	3	4	2	3	6	1	2	4	7	3	4	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	49	240	110	490	490	490	49	46	79	49	170	49	
全窒素 (mg/l)	0.98	1.0	1.1	0.84	1.0	0.97	0.84	1.0	1.3	1.4	0.92	1.1	
全燐 (mg/l)	0.073	0.076	0.080	0.049	0.044	0.032	0.028	0.032	0.063	0.12	0.031	0.050	
全亜鉛 (mg/l)	0.002	0.003	0.004	0.003	0.007	0.010	0.002	0.006	0.004	0.004	0.004	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)							<0.01						
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)							<0.1						
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)							<0.003						
テトラクロロエチレン (mg/l)							<0.001						
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)	0.70	0.82	0.75	0.75	0.68	0.73	0.64	0.80	1.1	0.96	0.82	0.92	
ふっ素 (mg/l)							<0.08						
ほう素 (mg/l)							<0.1						
1,4-ジオキサン (mg/l)							<0.005						

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	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	425	425	425	524	524	524	624	624	624	727	727	727	
採取時刻	945	950	955	940	950	1010	933	937	945	923	927	935	
天候	2	2	2	4	4	4	2	2	2	4	4	4	
気温 (°C)	13.5	13.5	13.5	20.7	20.7	20.7	30.5	30.5	30.5	27.5	27.5	27.5	
水温 (°C)	13.5	6.8	6.8	21.3	11.4	7.3	24.2	17.5	7.8	23.5	22.0	11.8	
流量 (m³/S)	5.76	5.76	5.76	4.14	4.14	4.14	11.52	11.52	11.06	3.9	3.9	3.9	
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	0.5	23.4	45.8	0.5	23.6	46.1	0.5	22.8	44.5	0.5	21.6	42.2	
全水深 (m)	46.8	46.8	46.8	47.1	47.1	47.1	45.5	45.5	45.5	43.2	43.2	43.2	
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)	4.8	0.8	0.8	2.5	1.3	0.7	1.1	0.4	2.8	18	1.7	0.8	
アンモニア態窒素 (mg/l)	0.11	0.05	<0.05	0.13	0.10	0.07	0.17	0.09	0.87	<0.05	<0.05	0.76	
リン酸態リン (mg/l)	0.046	0.003	0.009	0.060	0.003	0.011	0.064	0.063	0.032	0.034	0.052	0.016	
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)				0.035									

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	野村ダムサイト										
一般項目														
採取月日	808	808	808	913	913	913	1012	1012	1012	1101	1101	1101		
採取時刻	948	927	935	855	900	910	905	910	915	910	920	930		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温(°C)	34.0	34.0	34.0	27.0	27.0	27.0	19.0	19.0	19.0	19.0	16.5	16.5		
水温(°C)	25.1	21.9	14.0	25.5	24.4	14.2	20.1	19.6	18.4	18.8	18.0	17.6		
流量(m³/S)	2.66	2.66	2.66	1.84	1.84	1.84	2.28	2.28	2.28	3.47	3.47	3.47		
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13		
採取水深(m)	0.5	21.2	41.3	0.5	20.9	40.8	0.5	21.2	41.3	0.5	22.8	44.5		
全水深(m)	42.3	42.3	42.3	41.8	41.8	41.8	42.3	42.3	42.3	45.5	45.5	45.5		
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		
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)	10	3.8	0.7	24	9.5	<0.1	3.6	0.7	2.3	9.4	2.0	13		
アンモニア態窒素(mg/l)	<0.05	<0.05	0.50	0.07	<0.05	0.66	<0.05	<0.05	0.09	<0.05	0.05	0.23		
リン酸態リン(mg/l)	0.025	0.055	0.049	0.040	0.066	0.17	0.044	0.045	0.042	0.042	0.034	0.046		
LAS(mg/l)														
ジオオスミン(ng/l)	1									1				
2MIB(ng/l)	<1									<1				
トリハロメタン生成物(mg/l)	0.022									0.036				

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	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	1201	1201	1201	110	110	110	220	220	220	301	301	301	
採取時刻	1100	1110	1125	900	910	925	910	915	920	910	915	920	
天候	4	4	4	2	2	2	2	2	2	4	4	4	
気温 (°C)	15.0	15.0	15.0	2.5	2.5	2.5	6.0	6.0	6.0	11.0	11.0	11.0	
水温 (°C)	15.7	14.2	13.9	8.8	8.5	8.3	6.7	6.5	6.4	9.6	6.6	6.4	
流量 (m³/S)	2.04	2.04	2.04	1.38	1.38	1.38	2.71	2.71	2.71	2.8	2.8	2.8	
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深 (m)	0.5	22.8	44.5	0.5	22.8	44.6	0.5	22.7	44.4	0.5	22.8	44.4	
全水深 (m)	45.5	45.5	45.5	45.6	45.6	45.6	45.4	45.4	45.4	45.6	45.6	45.4	
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)													
イソキサチオン (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	0.002	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)	7.2	1.2	2.4	3.7	2.2	3.4	3.7	1.7	2.1	8.7	1.1	0.6	
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	0.11	0.12	0.05	0.15	
リン酸態リン (mg/l)	0.058	0.060	0.055	0.033	0.032	0.026	0.020	0.027	0.045	0.066	0.025	0.034	
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)								0.020					

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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		
5-63	A	2011	地点名 明間										国土交通省		
一般項目															
採取月日		425	524	624	727	808	913	1012	1101	1201	110	220	301		
採取時刻		1125	930	1030	1057	1045	1020	1025	1010	1050	1020	1040	1015		
天候		2	4	2	4	2	2	2	2	4	2	2	4		
気温(°C)		18.5	20.2	30.0	28.0	31.5	28.5	21.0	20.0	14.0	3.0	8.0	12.0		
水温(°C)		13.7	17.4	22.6	23.9	25.8	24.8	19.0	18.0	15.3	5.1	5.1	10.4		
流量(m ³ /S)															
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深(m)		0.10	0.60	0.10	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10		
全水深(m)		0.55		0.70	0.85	0.50	0.40	0.60	0.60	0.50	0.50	0.50	0.50		
透明度(m)															
生活環境項目															
pH		7.5	7.5	7.4	7.5	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.5	7.6		
DO(mg/l)		7.9	7.7	9.8	7.3	8.8	8.8	8.8	7.8	10	13	12	11		
BOD(mg/l)		1.2	1.4	0.9	0.6	0.6	0.5	1.3	0.7	0.9	1.4	0.5	0.7		
COD(mg/l)		3.4	5.4	2.9	2.1	2.4	3.2	1.8	2.2	1.8	2.3	2.1	2.8		
SS(mg/l)		6	25	5	3	5	2	2	2	2	1	4	4		
大腸菌群数(MPN/100ml)		2400	11000	11000	220	3300	7000	1100	3300	330	330	240	3300		
全窒素(mg/l)		1.8	1.8	1.0	0.68	0.69	0.73	0.73	1.1	0.93	0.94	1.1	1.0		
全燐(mg/l)		0.070	0.21	0.086	0.080	0.077	0.060	0.059	0.062	0.046	0.030	0.054	0.050		
全亜鉛(mg/l)		0.002	<0.001	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.007	<0.001	0.002	0.004	0.007	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)															
1,4-ジオキサン(mg/l)															

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	明間									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	425	524	624	727	808	913	1012	1101	1201	110	220	301	
採取時刻	1125	930	1030	1057	1045	1020	1025	1010	1050	1020	1040	1015	
天候	2	4	2	4	2	2	2	2	4	2	2	4	
気温(°C)	18.5	20.2	30.0	28.0	31.5	28.5	21.0	20.0	14.0	3.0	8.0	12.0	
水温(°C)	13.7	17.4	22.6	23.9	25.8	24.8	19.0	18.0	15.3	5.1	5.1	10.4	
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	0.60	0.10	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
全水深(m)	0.55		0.70	0.85	0.50	0.40	0.60	0.60	0.50	0.50	0.50	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)	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	<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)	3.4	9.2	1.7	3.4	3.5	1.9	3.3	2.3	2.5	2.4	1.4	2.7	
アンモニア態窒素(mg/l)	<0.05	0.08	<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)	0.039	0.12	0.082	0.065	0.068	0.057	0.055	0.062	0.040	0.024	0.034	0.045	
LAS(mg/l)													
ジオオスミン(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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	畑ヶ谷									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	421	517	609	715	811	908	1012	1122	1208	112	209	301	
採取時刻	1534	1050	1130	1114	950	955	1005	1035	1020	1055	1130	1010	
天候	4	2	4	2	4	2	2	1	10	1	4	4	
気温(°C)	25.5	26.3	28.5	33.0	29.8	26.0	21.0	8.1	9.8	4.5	4.0	12.0	
水温(°C)	16.4	18.7	21.1	25.1	26.3	24.2	19.7	14.4	12.7	6.7	6.3	8.9	
流量(m³/S)	1.03	3.92	5.22	3.92	1.61	2.32	2.17	9.9	10.22	1.25	5.94	3.72	
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	0.10	0.20	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	
全水深(m)	0.60	0.80	0.80	0.60	0.80	0.80	0.60	0.70	0.70	0.70	0.70	1.00	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	8.2	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	8.6	7.7	7.7	7.9	7.9	7.7	
DO(mg/l)	11	10	9.9	9.8	8.7	9.4	9.1	9.7	10	12	13	11	
BOD(mg/l)	1.1	1.0	0.8	1.3	1.2	1.6	0.7	0.6	1.1	1.0	1.2	1.0	
COD(mg/l)	3.8	3.9	3.0	2.9	2.8	4.8	2.7	2.4	2.5	2.2	1.9	2.7	
SS(mg/l)	8	5	3	2	4	3	2	3	2	1	1	5	
大腸菌群数(MPN/100ml)	3500	24000	35000	3500	22000	7000	7900	7900	3300	1100	490	2300	
全窒素(mg/l)	1.0	1.3	1.2	0.55	0.66	0.76	0.84	0.90	1.0	0.83	0.97	1.1	
全燐(mg/l)	0.058	0.092	0.089	0.068	0.063	0.059	0.068	0.055	0.068	0.040	0.042	0.073	
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	1.0	0.91	0.44	0.45	0.54	0.70	0.77	0.93	0.72	0.90	0.88	
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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	畑ヶ谷									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	421	517	609	715	811	908	1012	1122	1208	112	209	301	
採取時刻	1534	1050	1130	1114	950	955	1005	1035	1020	1055	1130	1010	
天候	4	2	4	2	4	2	2	1	10	1	4	4	
気温(°C)	25.5	26.3	28.5	33.0	29.8	26.0	21.0	8.1	9.8	4.5	4.0	12.0	
水温(°C)	16.4	18.7	21.1	25.1	26.3	24.2	19.7	14.4	12.7	6.7	6.3	8.9	
流量(m³/S)	1.03	3.92	5.22	3.92	1.61	2.32	2.17	9.9	10.22	1.25	5.94	3.72	
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	0.10	0.20	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	
全水深(m)	0.60	0.80	0.80	0.60	0.80	0.80	0.60	0.70	0.70	0.70	0.70	1.00	
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)													
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	8	4	7	4	10	3	<2	<2	3	3	5	
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)	0.022	0.060	0.068	0.045	0.044	0.037	0.049	0.039	0.054	0.027	0.028	0.052	
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、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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

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	2011	地点名	小振橋										
一般項目														
採取月日	406	511	601	713	803	907	1005	1102	1207	111	201	307		
採取時刻	1140	1150	1140	1120	1140	1120	1220	1200	1200	1130	1155	1140		
天候	2	4	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4		
気温(°C)	18.8	18.2	20.6	27.8	30.2	23.5	18.0	21.0	12.2	6.8	2.0	12.0		
水温(°C)	11.8	13.8	15.4	21.2	23.2	15.8	16.0	15.8	9.8	4.0	2.5	9.6		
流量(m³/S)	0.4	1.7	3.5	0.7	0.8	3.2	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.9		
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	0.10	0.10	0.20	0.10	0.20		
全水深(m)	0.20	0.40	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.20	0.20	0.25	0.20	0.30		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	8.2	8.0	8.0	8.4	8.5	8.1	8.0	8.4	8.2	8.1	7.9	7.9		
DO(mg/l)	11	9.3	10	9.4	9.5	9.5	9.8	10	11	13	13	11		
BOD(mg/l)	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	<1	2	2	<1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	79	4900	1300	4900	4900	4900	13000	2400	790	33	460	330		
全窒素(mg/l)		0.80			0.46			0.50			0.94			
全燐(mg/l)		0.028			0.019			0.019			0.014			
全亜鉛(mg/l)		0.003						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)														
1,4-ジオキサン(mg/l)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、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