

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	2012	地点名	祇園大橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	427	522	603	725	822	912	1003	1114	1212	108	227	307	
採取時刻	1630	1330	1134	1655	505	1150	1450	1255	1320	1126	1342	1000	
天候	2	2	2	2	4	2	2	4	4	2	4	2	
気温(°C)	21.9	25.7	26.2	30.7	22.8	28.2	27.6	8.2	8.8	11.6	15.1	10.7	
水温(°C)	19.2	21.7	20.7	26.8	23.9	27.1	21.4	13.3	10.7	8.4	10.7	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)	0.22	0.25	0.24	0.34	0.28	0.26	0.36	0.26	0.24	0.25	0.32	0.26	
全水深(m)	1.1	1.3	1.2	1.7	1.40	1.3	1.8	1.3	1.20	1.25	1.6	1.30	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.6	7.9	7.7	7.8	7.5	7.9	7.9	7.7	8.0	7.4	7.5	7.5	
DO(mg/l)	10	10	9.3	8.6	7.2	8.6	9	10.0	12	11	11	11	
BOD(mg/l)	<0.5	<0.5	0.7	0.5	<0.5	0.7	0.6	0.5	<0.5	0.5	0.7	<0.5	
COD(mg/l)	1.5	1.6	2.1	1.8	2	1.9	2.1	1.9	1.4	1.7	2.3	1.6	
SS(mg/l)	2	2	2	3	3	3	3	3	1	2	3	4	
大腸菌群数(MPN/100ml)	1300	790	24000	4900	3300	3300	2400	3300	790	240	330	790	
全窒素(mg/l)													
全リン(mg/l)													
全亜鉛(mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			0.002	
健康項目													
カドミウム(mg/l)		<0.0003						<0.0003					
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)		0.72						0.69					
ふっ素(mg/l)		0.09						<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)									
5-1	A	2012	地点名	祇園大橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	427	522	603	725	822	912	1003	1114	1212	108	227	307	
採取時刻	1630	1330	1134	1655	505	1150	1450	1255	1320	1126	1342	1000	
天候	2	2	2	2	4	2	2	4	4	2	4	2	
気温(°C)	21.9	25.7	26.2	30.7	22.8	28.2	27.6	8.2	8.8	11.6	15.1	10.7	
水温(°C)	19.2	21.7	20.7	26.8	23.9	27.1	21.4	13.3	10.7	8.4	10.7	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)	0.22	0.25	0.24	0.34	0.28	0.26	0.36	0.26	0.24	0.25	0.32	0.26	
全水深(m)	1.1	1.3	1.2	1.7	1.40	1.3	1.8	1.3	1.20	1.25	1.6	1.30	
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					
フェニトロチオン(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					
フェノブカルブ(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)					<0.005								
2MIB(ng/l)					<0.005								
トリハロメタン生成物(mg/l)		0.04			0.07			0.04			0.03		

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	2012	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	420	423	427	516	521	521	522	522	529	603	612	711	
採取時刻	1055	1110	1125	915	1500	2100	300	900	1009	943	937	830	
天候	10	10	2	2	10	4	4	4	2	4	10	10	
気温(°C)	17.5	21.6	20.9	20.9	20.8	17.1	14.9	22.4	28.9	23.3	20.3	22.9	
水温(°C)	14.7	15.2	15.6	16.7	18.4	18.6	18.2	18.3	21.9	20.3	21.3	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)	0.42	0.44	0.18	0.20	0.17	0.16	0.15	0.17	0.41	0.42	0.41	0.46	
全水深(m)	2.10	2.20	0.90	0.98	0.86	0.80	0.76	0.86	2.07	2.08	2.06	2.30	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH			7.5		7.4	7.5	7.5	7.5		7.6			
DO(mg/l)			9.7		9.1	9.5	8.9	8.7		8.4			
BOD(mg/l)	0.6	0.7	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	
COD(mg/l)	1.7	2.2	1.5	1.9	1.5	1.4	1.6	1.4	2	1.8	1.8	2.1	
SS(mg/l)	3	3	2	2	2	2	2	1	2	2	2	4	
大腸菌群数(MPN/100ml)			490		1300	790	3300	1300		1300			
全窒素(mg/l)	0.85	0.95	0.83	0.81				0.75	0.70	0.71	0.92	0.73	
全リン(mg/l)	0.026	0.031	0.022	0.029				0.023	0.023	0.021	0.026	0.044	
全亜鉛(mg/l)										0.001			
健康項目													
カドミウム(mg/l)								<0.0003					
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)								0.04					
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	2012	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	718	725	730	807	814	821	821	822	822	905	912	925	
採取時刻	1015	1130	1002	1003	840	1500	2100	300	900	1000	812	958	
天候	4	2	2	2	10	4	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	27.7	33.3	32.2	32.1	25.8	25.9	23.1	22.7	28.8	32.2	25.5	27.3	
水温(°C)	22.1	24.6	25.0	26.1	25.7	25.2	24.7	24.2	24.9	23.8	25.1	21.3	
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)	0.46	0.43	0.45	0.43	0.45	0.44	0.44	0.43	0.42	0.45	0.42	0.20	
全水深(m)	2.32	2.16	2.24	2.13	2.26	2.21	2.21	2.15	2.12	2.23	2.12	1.00	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH		7.7				7.8	7.7	7.6	7.5		7.8		
DO(mg/l)		8.1				8.2	7.6	7.1	7.1		6.8		
BOD(mg/l)	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	<0.5	
COD(mg/l)	1.9	1.8	2.2	2.5	2.2	2.5	2.3	2.2	2.0	2.4	1.9	1.7	
SS(mg/l)	3	2	4	3	8	4	4	4	2	4	3	1	
大腸菌群数(MPN/100ml)		3300				4900	4900	4900	3300		4900		
全窒素(mg/l)	0.66	0.64	0.65	0.72	0.74				0.76	0.77	0.79	0.83	
全リン(mg/l)	0.045	0.031	0.035	0.035	0.04				0.032	0.04	0.031	0.030	
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)									
5-2	A	2012	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日		1003	1010	1017	1107	1113	1113	1114	1114	1121	1205	1212	1219
採取時刻		1010	1012	958	938	1500	2100	300	900	915	1013	1128	1006
天候		2	2	10	2	4	4	4	2	4	4	4	4
気温(°C)		23.4	23.1	21.1	16.8	13.1	9.6	10.2	12.1	7.0	3.0	5.7	3.7
水温(°C)		20.2	20.9	20.1	16.4	14.9	14.7	14.1	14.3	12.9	9.6	8.7	8.8
流量(m <sup>3</sup> /S)													
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深(m)		0.22	0.18	0.16	0.19	0.16	0.16	0.16	0.17	0.18	0.16	0.16	0.19
全水深(m)		1.10	0.90	0.80	0.95	0.79	0.80	0.82	0.83	0.90	0.78	0.81	0.95
透明度(m)													
生活環境項目													
pH		7.8				7.8	7.8	7.7	7.6			7.6	
DO(mg/L)		9				9.8	10.0	9	9.5			11	
BOD(mg/L)		0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6
COD(mg/L)		2.2	1.4	1.3	1.6	1.1	1.2	1.6	1.9	1.8	1.6	0.9	2
SS(mg/L)		3	2	<1	1	<1	1	2	1	3	2	<1	2
大腸菌群数(MPN/100mL)		7900				2400	2400	3300	4900			790	
全窒素(mg/L)		0.80	0.57	0.67	0.69				0.71	0.84	0.75	0.88	0.91
全リン(mg/L)		0.04	0.021	0.019	0.019				0.018	0.023	0.02	0.015	0.020
全亜鉛(mg/L)												<0.001	
健康項目													
カドミウム(mg/L)									<0.0003				
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)									0.63				
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	2012	地点名	肱川橋										
			調査機関										国土交通省	
一般項目														
採取月日	108	117	123	213	222	226	226	227	227	304	307	311		
採取時刻	947	1010	1005	730	926	1500	2100	300	900	955	912	955		
天候	2	10	2	4	2	4	10	10	4	2	2	2		
気温(°C)	5.6	5.3	9.2	4.9	2.3	10.8	8.2	7.8	10.1	7.5	7.8	10.4		
水温(°C)	6.8	6.2	6.8	6.7	6.3	7.6	7.7	7.7	7.8	7.2	8.9	9.6		
流量(m <sup>3</sup> /S)														
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.15	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.18	0.20	0.17	0.16		
全水深(m)	0.77	0.95	0.94	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.90	1.00	0.85	0.78		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	7.5					7.5	7.5	7.4	7.5		7.6			
DO(mg/l)	9.9					11	11	11	11		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)	1.7	1.7	2.3	2.1	2.1	1.8	1.9	2.0	2.1	1.8	1.8	1.6		
SS(mg/l)	2	2	2	3	3	3	3	3	3	2	4	2		
大腸菌群数(MPN/100ml)	330					330	2400	330	490		330			
全窒素(mg/l)	0.90	0.85	0.89	0.85	0.92				0.84	0.72	0.99	0.86		
全リン(mg/l)	0.031	0.032	0.038	0.036	0.028				0.031	0.024	0.034	0.023		
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)									
5-2	A	2012	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	420	423	427	516	521	521	522	522	529	603	612	711	
採取時刻	1055	1110	1125	915	1500	2100	300	900	1009	943	937	830	
天候	10	10	2	2	10	4	4	4	2	4	10	10	
気温(°C)	17.5	21.6	20.9	20.9	20.8	17.1	14.9	22.4	28.9	23.3	20.3	22.9	
水温(°C)	14.7	15.2	15.6	16.7	18.4	18.6	18.2	18.3	21.9	20.3	21.3	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)	0.42	0.44	0.18	0.20	0.17	0.16	0.15	0.17	0.41	0.42	0.41	0.46	
全水深(m)	2.10	2.20	0.90	0.98	0.86	0.80	0.76	0.86	2.07	2.08	2.06	2.30	
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					
フェニトロチオン(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	2012	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	718	725	730	807	814	821	821	822	822	905	912	925	
採取時刻	1015	1130	1002	1003	840	1500	2100	300	900	1000	812	958	
天候	4	2	2	2	10	4	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	27.7	33.3	32.2	32.1	25.8	25.9	23.1	22.7	28.8	32.2	25.5	27.3	
水温(°C)	22.1	24.6	25.0	26.1	25.7	25.2	24.7	24.2	24.9	23.8	25.1	21.3	
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)	0.46	0.43	0.45	0.43	0.45	0.44	0.44	0.43	0.42	0.45	0.42	0.20	
全水深(m)	2.32	2.16	2.24	2.13	2.26	2.21	2.21	2.15	2.12	2.23	2.12	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)													
イソキサチオン(mg/l)													
ダイアジノン(mg/l)													
フェニトロチオン(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	2012	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日		1003	1010	1017	1107	1113	1113	1114	1114	1121	1205	1212	1219
採取時刻		1010	1012	958	938	1500	2100	300	900	915	1013	1128	1006
天候		2	2	10	2	4	4	4	2	4	4	4	4
気温(°C)		23.4	23.1	21.1	16.8	13.1	9.6	10.2	12.1	7.0	3.0	5.7	3.7
水温(°C)		20.2	20.9	20.1	16.4	14.9	14.7	14.1	14.3	12.9	9.6	8.7	8.8
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)		0.22	0.18	0.16	0.19	0.16	0.16	0.16	0.17	0.18	0.16	0.16	0.19
全水深(m)		1.10	0.90	0.80	0.95	0.79	0.80	0.82	0.83	0.90	0.78	0.81	0.95
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			
フェニトロチオン(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	2012	地点名	肱川橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	108	117	123	213	222	226	226	227	227	304	307	311	
採取時刻	947	1010	1005	730	926	1500	2100	300	900	955	912	955	
天候	2	10	2	4	2	4	10	10	4	2	2	2	
気温(°C)	5.6	5.3	9.2	4.9	2.3	10.8	8.2	7.8	10.1	7.5	7.8	10.4	
水温(°C)	6.8	6.2	6.8	6.7	6.3	7.6	7.7	7.7	7.8	7.2	8.9	9.6	
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)	0.15	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.18	0.20	0.17	0.16	
全水深(m)	0.77	0.95	0.94	0.90	0.90	0.85	0.85	0.85	0.90	1.00	0.85	0.78	
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)													
フェニトロチオン(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	2012	地点名	成見橋									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	417	509	606	718	801	905	1003	1107	1205	109	220	306	
採取時刻	1115	1015	1055	1030	1100	1030	1150	1100	1055	1036	1100	1050	
天候	2	2	2	2	4	4	1	4	4	2	2	1	
気温(°C)	19.0	26.0	27.0	31.2	33.1	30.1	24.6	16.4	5.0	7.6	9.0	12.9	
水温(°C)	15.2	19.1	21.7	23.4	25.6	25.1	21.3	16.9	10.9	7.7	8.4	10.8	
流量(m <sup>3</sup> /S)	7.5	18.8	7.5	24.4	24.4	18.8	9.4	18.8	2.7	5.5	33.8	6.4	
採取位置	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
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)	1.00	1.00	1.00	1.30	1.30	1.00	1.00	1.00	1.00	0.80	1.00	0.80	
透明度(m)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.30	1.00	1.00	1.00	1.00	0.80	1.00	0.80	
生活環境項目													
pH	7.6	7.6	7.8	7.5	8.0	7.7	7.6	7.8	7.5	7.6	7.4	7.5	
DO(mg/L)	11	10	10	8.4	9.1	8.3	8.6	9.8	10	11	11	11	
BOD(mg/L)	1	2.4	0.7	1.2	1.7	1.4	0.7	1.0	<0.5	0.6	<0.5	1.4	
COD(mg/L)													
SS(mg/L)	2	<1	<1	1	2	1	2	<1	1	1	1	<1	
大腸菌群数(MPN/100mL)	330	330	1700	1700	700	2200	7000	2300	130	110	490	130	
全窒素(mg/L)		1.0			0.71			1.00			0.95		
全リン(mg/L)		0.028			0.039			0.021			0.029		
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	2012	地点名	天神橋										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日		417	509	606	718	801	905	1003	1107	1205	109	220	306	
採取時刻		1335	1330	1230	1150	1330	1150	1340	1520	1320	1312	1350	1320	
天候		2	2	2	2	2	4	2	4	4	2	2	1	
気温(°C)		25.0	28.5	29.5	30.4	31.3	28.5	26.9	18.2	10.4	9.2	11.1	16.9	
水温(°C)		16.2	21.7	22.2	23.6	26.8	26.1	22.7	17.0	11.9	8.2	8.9	10.8	
流量(m <sup>3</sup> /S)		4.5	4.5	3	4.5	2.9	2.3	7.2	2.3	4.5	1.6	7.5	3.8	
採取位置		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
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	0.50	0.50	1.00	0.80	0.50	0.80	0.50	0.50	0.50	0.80	0.50	
透明度(m)		0.50	0.50	0.50	0.80	0.80	0.50	0.80	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	
生活環境項目														
pH		8.2	8.8	7.7	7.5	8.0	7.5	7.6	7.6	7.5	8.0	7.3	8.3	
DO(mg/L)		11	11	10	8.5	8.7	8.2	9.1	10	11	13	12	13	
BOD(mg/L)		0.9	2.9	0.9	1.7	3.6	1.3	0.8	1.7	0.5	0.8	1.1	1.9	
COD(mg/L)														
SS(mg/L)		6	4	3	2	4	1	2	<1	1	3	6	3	
大腸菌群数(MPN/100mL)		2300	3300	7900	3300	33000	49000	17000	3300	490	230	1300	230	
全窒素(mg/L)			0.81			1.30			1.00			0.85		
全リン(mg/L)			0.049			0.072			0.049			0.061		
全亜鉛(mg/L)			0.002						0.01					
健康項目														
カドミウム(mg/L)			<0.0003						<0.0003					
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	肱川水域(甲)										
5-4	A	2012	地点名	天神橋										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日		417	509	606	718	801	905	1003	1107	1205	109	220	306	
採取時刻		1335	1330	1230	1150	1330	1150	1340	1520	1320	1312	1350	1320	
天候		2	2	2	2	2	4	2	4	4	2	2	1	
気温(°C)		25.0	28.5	29.5	30.4	31.3	28.5	26.9	18.2	10.4	9.2	11.1	16.9	
水温(°C)		16.2	21.7	22.2	23.6	26.8	26.1	22.7	17	11.9	8.2	8.9	10.8	
流量(m³/S)		4.5	4.5	3	4.5	2.9	2.3	7.2	2.3	4.5	1.6	7.5	3.8	
採取位置		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
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	0.50	0.50	1.00	0.80	0.50	0.80	0.50	0.50	0.50	0.80	0.50	
透明度(m)		0.50	0.50	0.50	0.80	0.80	0.50	0.80	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	
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)														
イソキサチオン(mg/l)														
ダイアジノン(mg/l)														
フェニトロチオン(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)			0.012						0.010					
ウラン(mg/l)														
その他														
クロフィル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	2012	地点名	下宇和橋										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日	417	509	606	718	801	905	1003	1107	1205	109	220	306		
採取時刻	1400	1405	1340	1220	1400	1215	1405	1350	1345	1338	1411	1340		
天候	2	2	3	2	2	4	2	4	4	2	2	1		
気温(°C)	23.5	26.5	24.5	30.2	32.6	29.3	24.4	15.2	8.4	6.8	8.0	14.8		
水温(°C)	16.9	22.9	22.4	25.4	27.6	27.7	21.7	14.4	7.7	6.3	8.3	10.4		
流量(m³/s)	3.1	7.7	5.4	5.4	2.7	1.6	3.2	3.4	3.4	9.8	24.4	11.7		
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	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		
全水深(m)	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	0.70	0.70	0.70	0.70	1.20	0.50	1.20		
透明度(m)	1.20	0.50	0.20	1.20	1.20	0.70	0.70	0.70	0.70	1.20	0.50	1.20		
生活環境項目														
pH	7.7	7.6	7.2	7.4	7.6	7.8	7.8	7.5	7.1	7.3	7.1	7.3		
DO(mg/l)	11	10.0	7.9	8.7	8.9	8.7	10	9.5	10	11	12	12		
BOD(mg/l)	0.6	2.7	2.8	1.5	3	1.5	1.3	1.3	1	0.6	1	1.3		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	4	10	66	2	2	1	4	1	2	1	2	2		
大腸菌群数(MPN/100ml)	3300	7900	79000	7900	22000	11000	33000	7900	1700	790	490	330		
全窒素(mg/l)		2.1			0.83			1.30			1.0			
全リン(mg/l)		0.19			0.12			0.092			0.076			
全亜鉛(mg/l)		0.011						0.004						
健康項目														
カドミウム(mg/l)		<0.0003						<0.0003						
全シアン(mg/l)		<0.1						<0.1						
鉛(mg/l)		<0.005						<0.005						
六価クロム(mg/l)		<0.02						<0.02						
ヒ素(mg/l)		<0.005						<0.005						
総水銀(mg/l)		<0.0005						<0.0005						
アルキル水銀(mg/l)														
PCB(mg/l)		<0.0005						<0.0005						
ジクロロメタン(mg/l)		<0.002						<0.002						
四塩化炭素(mg/l)		<0.0002						<0.0002						
1,2-ジクロロエタン(mg/l)		<0.0004						<0.0004						
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.002						<0.002						
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004						<0.004						
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0005						<0.0005						
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0006						<0.0006						
トリクロロエチレン(mg/l)		<0.002						<0.002						
テトラクロロエチレン(mg/l)		<0.0005						<0.0005						
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)		<0.0002						<0.0002						
チウラム(mg/l)		<0.0006						<0.0006						
シマジン(mg/l)		<0.0003						<0.0003						
チオベンカルブ(mg/l)		<0.002						<0.002						
ベンゼン(mg/l)		<0.001						<0.001						
セレン(mg/l)		<0.002						<0.002						
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)		1.5						0.98						
ふっ素(mg/l)		0.12						0.08						
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	2012	地点名	生々橋									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	427	522	603	725	822	912	1003	1114	1212	108	227	307	
採取時刻	1335	1035	1020	1453	800	1409	1341	1042	1245	1338	1300	1440	
天候	2	2	2	2	2	4	2	4	4	2	4	2	
気温(°C)	22.1	25.1	23.9	31.3	27.3	28.7	27.3	10.1	10.1	9.0	16.1	21.4	
水温(°C)	18.3	21.2	21.2	28.2	24.7	27.1	22.6	12.4	9.7	9.0	10.7	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)	0.06	0.03	0.04	0.04	0.06	0.06	0.06	0.06	0.04	0.05	0.04	0.04	
全水深(m)	0.30	0.15	0.20	0.20	0.30	0.30	0.30	0.30	0.20	0.25	0.20	0.20	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.6	7.7	7.3	7.6	7.3	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5	7.4	7.5	
DO(mg/l)	9.9	8.7	6.6	8.6	6.1	7.9	8.5	9.4	11	11	11	11	
BOD(mg/l)	2.1	1.9	4.2	1.4	0.7	1.4	0.6	1.8	1.6	1.1	1.1	1.2	
COD(mg/l)	3.6	4	6.4	2.5	3.4	3.7	3.1	3.4	3.3	2.6	2.4	2.9	
SS(mg/l)	3	16	13	6	9	14	9	7	3	3	7	7	
大腸菌群数(MPN/100ml)	24000	7900	330000	49000	49000	49000	79000	33000	2400	7900	4900	4900	
全窒素(mg/l)													
全リン(mg/l)													
全亜鉛(mg/l)			0.002			<0.001			0.001			0.002	
健康項目													
カドミウム(mg/l)		<0.0003						<0.0003					
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)		0.73						1.07					
ふっ素(mg/l)		0.08						<0.08					
ほう素(mg/l)		0.05						0.04					
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	2012	地点名	生々橋										
			調査機関										国土交通省	
一般項目														
採取月日		427	522	603	725	822	912	1003	1114	1212	108	227	307	
採取時刻		1335	1035	1020	1453	800	1409	1341	1042	1245	1338	1300	1440	
天候		2	2	2	2	2	4	2	4	4	2	4	2	
気温(°C)		22.1	25.1	23.9	31.3	27.3	28.7	27.3	10.1	10.1	9	16.1	21.4	
水温(°C)		18.3	21.2	21.2	28.2	24.7	27.1	22.6	12.4	9.7	9	10.7	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)		0.06	0.03	0.04	0.04	0.06	0.06	0.06	0.06	0.04	0.05	0.04	0.04	
全水深(m)		0.30	0.15	0.20	0.20	0.30	0.30	0.30	0.30	0.20	0.25	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					
フェニトロチオン(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					
フェノブカルブ(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)									
5-7	A	2012	地点名	坊屋敷橋									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	417	509	606	718	801	905	1003	1107	1205	109	220	306	
採取時刻	1100	1050	1040	1010	1040	1010	1035	1040	1035	1020	1040	1030	
天候	2	2	2	2	2	4	1	4	4	2	2	1	
気温(°C)	18.0	27.0	25.0	31.4	32.6	30.1	23.4	16.4	4.2	5.5	8.0	13.9	
水温(°C)	14.2	19.6	20.7	23.0	26.3	25.2	19.0	14.9	7.9	5.6	7.3	7.6	
流量(m <sup>3</sup> /S)	8	16	5.3	41.5	10.4	10.4	4	5.1	18.8	9.4	18.8	8.3	
採取位置	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
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)	1.00	1.00	1.00	1.30	1.30	1.30	1.00	1.30	1.00	1.00	1.00	1.00	
透明度(m)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.30	1.30	1.00	1.30	1.00	1.00	0.30	0.30	
生活環境項目													
pH	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	
DO(mg/L)	10	9.6	7.9	8.4	7.8	7.6	9.1	9.9	11	12	12	12	
BOD(mg/L)	<0.5	1.1	<0.5	1.0	1.0	1.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	
COD(mg/L)													
SS(mg/L)	4	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	6	12	
大腸菌群数(MPN/100mL)	790	3300	7900	17000	3300	3300	7900	1300	270	790	110	230	
全窒素(mg/L)		0.78			0.83			0.90			1.00		
全リン(mg/L)		0.024			0.049			0.044			0.036		
全亜鉛(mg/L)		0.001						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)									
5-8	A	2012	地点名	小田川									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	417	509	606	718	801	905	1003	1107	1205	109	220	306	
採取時刻	1040	1010	1010	950	1020	945	1015	1000	1015	955	1015	1015	
天候	2	2	2	2	4	2	2	2	4	4	2	1	
気温(°C)	20.0	28.0	26.0	31.4	30.2	28.4	24.1	17.1	4.9	5.7	7.9	8.9	
水温(°C)	14.0	20.1	20.5	21.5	26.1	24.0	18.2	14.2	6.6	4.8	6.2	6.7	
流量(m³/S)	2.8	5.6	6.8	5.6	5.6	3.4	1.4	2.8	2.3	1.2	15	8.6	
採取位置	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	
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	0.50	0.30	0.50	0.50	0.60	0.50	0.50	0.30	0.30	0.50	0.50	
透明度(m)	0.50	0.50	0.30	0.50	0.50	0.60	0.50	0.50	0.30	0.30	0.50	0.50	
生活環境項目													
pH	8.0	8.2	8.2	7.9	8.4	8.2	8.1	8.3	8.0	7.8	7.5	7.9	
DO(mg/L)	11	10	9.7	9.1	9.1	9.1	9.9	11	12	12	12	12	
BOD(mg/L)	<0.5	1.1	0.9	<0.5	2.0	1.8	0.7	<0.5	0.5	0.5	<0.5	1.3	
COD(mg/L)													
SS(mg/L)	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	
大腸菌群数(MPN/100mL)	490	490	2300	13000	3300	7000	13000	490	1300	230	330	790	
全窒素(mg/L)													
全リン(mg/L)													
全亜鉛(mg/L)		0.002						<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)									
5-9	A	2012	地点名	立川橋									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	417	509	606	718	801	905	1003	1107	1205	109	220	306	
採取時刻	1025	950	1000	935	1010	930	1000	940	1000	938	1000	1000	
天候	2	2	2	2	4	2	2	2	4	4	2	1	
気温(°C)	20.0	22.0	23.0	29.2	29.3	29.5	23.2	17.2	4.0	6.3	9.0	8.3	
水温(°C)	13.6	18.3	19.7	21.1	25.2	24.1	17.3	13.1	6.3	5.3	6.4	6.3	
流量(m <sup>3</sup> /S)	2	1.2	2	3.3	3.1	1.5	1.5	1.5	2.1	2.3	9	1.7	
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	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	0.80	0.50	0.50	0.80	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	
透明度(m)	0.10	0.50	0.50	0.80	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	
生活環境項目													
pH	8.1	8.5	8.5	8.0	8.6	8.1	8.1	8.4	7.8	7.6	7.4	7.8	
DO(mg/l)	11	11	9.9	9.1	9.3	8.7	9.9	11	12	12	12	12	
BOD(mg/l)	<0.5	1.6	0.9	0.7	1.2	2.0	<0.5	1.6	1.1	1.0	0.9	1.0	
COD(mg/l)													
SS(mg/l)	33	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	<1	1	<1	
大腸菌群数(MPN/100ml)	790	330	4900	4900	33000	13000	79000	4900	1700	79	790	130	
全窒素(mg/l)													
全リン(mg/l)													
全亜鉛(mg/l)		0.013						0.007					
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)										
5-10	A	2012	地点名	魚成橋										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日		417	509	606	718	801	905	1003	1107	1205	109	220	306	
採取時刻		1305	1305	1155	1130	1255	1130	1305	1205	1245	1143	1309	1135	
天候		2	2	2	2	4	10	1	4	3	2	2	1	
気温(°C)		22.0	31.0	24.5	32.4	31.2	28.2	25.9	15.1	7.4	8.2	9.8	15.1	
水温(°C)		15.9	21.1	21.9	24.4	26.2	22.0	19.7	13.4	7.1	0.7	7.3	8.3	
流量(m <sup>3</sup> /S)		2.1	6.3	1.3	4.5	2.3	4.5	3.2	1.6	2.4	2.2	9.5	2.6	
採取位置		3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	
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)		0.70	0.70	0.70	1.00	1.00	1.00	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	
透明度(m)		0.70	0.70	0.70	1.00	1.00	1.00	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	
生活環境項目														
pH		8.4	8.4	8.3	8.1	8.4	8.1	8.2	8.3	8.1	8.0	7.7	8.2	
DO(mg/l)		11	13	9.3	9	8.9	9.2	9.8	11	12	13	12	13	
BOD(mg/l)		<0.5	0.5	0.8	0.5	1.1	0.7	0.8	1.1	2.4	1.4	0.5	0.9	
COD(mg/l)														
SS(mg/l)		1	2	1	1	1	1	1	<1	<1	<1	1	<1	
大腸菌群数(MPN/100ml)		490	790	3300	13000	13000	11000	11000	2300	790	230	230	130	
全窒素(mg/l)			0.82			0.60			0.45			0.58		
全リン(mg/l)			0.069			0.042			0.034			0.028		
全亜鉛(mg/l)			0.006						<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		地点名		調査機関		愛媛県	
5-52		A	2012	肱川水域(甲)		ST-15					
一般項目											
採取月日		509	1107								
採取時刻		1030	1020								
天候		2	4								
気温(°C)			16.6								
水温(°C)			14.9								
流量(m <sup>3</sup> /S)			2.5								
採取位置		3	3								
採取水深(m)		0.20	0.20								
全水深(m)			0.50								
透明度(m)			0.50								
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)											
全リン(mg/L)											
全亜鉛(mg/L)											
健康項目											
カドミウム(mg/L)		<0.0003	<0.0003								
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	2012	肱川水域(甲)		ST-15					
一般項目											
採取月日		509	1107								
採取時刻		1030	1020								
天候		2	4								
気温(°C)			16.6								
水温(°C)			14.9								
流量(m <sup>3</sup> /S)			2.5								
採取位置		3	3								
採取水深(m)		0.20	0.20								
全水深(m)			0.50								
透明度(m)			0.50								
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)											
イソキサチオン(mg/ℓ)											
ダイアジノン(mg/ℓ)											
フェニトロチオン(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)		0.005	<0.005								
ウラン(mg/ℓ)											
その他											
クロフィル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	2012	地点名	大和橋								
一般項目												
採取月日		522	725	912	1114	108	307					
採取時刻		1430	1725	1127	1350	1102	1042					
天候		2	2	2	4	2	2					
気温(°C)		24.1	30.2	28.7	10.6	10.4	15.2					
水温(°C)		19.8	26.3	25.9	13.4	8.5	10.6					
流量(m <sup>3</sup> /S)												
採取位置		1	1	1	1	1	1					
採取水深(m)		0.52	0.61	0.56	0.42	0.67	0.46					
全水深(m)		2.60	3.05	2.80	2.10	3.35	2.30					
透明度(m)												
生活環境項目												
pH		8.0	7.9	7.8	7.7	7.6	7.5					
DO(mg/L)		9.2	9.0	7.6	9.5	10	10					
BOD(mg/L)		<0.5	0.6	0.9	<0.5	<0.5	<0.5					
COD(mg/L)		1.7	1.9	1.9	2.1	1.5	1.5					
SS(mg/L)		3	4	4	4	2	2					
大腸菌群数(MPN/100mL)		490	33000	3300	7900	330	240					
全窒素(mg/L)												
全リン(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	2012	地点名	ダム直下									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	420	508	612	710	807	911	1010	1113	1211	108	213	305	
採取時刻	1115	1045	1030	1037	1025	1035	1015	1040	1105	1130	1055	1035	
天候	10	4	10	2	2	2	2	4	2	2	2	2	
気温(°C)	16.4	26.5	19.2	29.5	32.5	26.0	22.2	12.8	5.8	12.5	5.5	10.1	
水温(°C)	12.4	14.6	18.7	20.6	29.0	23.7	20.8	16.6	10.5	7.2	7.5	8.7	
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)	0.20	0.10	0.10	0.10	0.20	0.20	0.20	0.12	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	0.80	0.70	0.70	0.70	0.80	0.80	0.80	0.60	0.80	0.90	0.80	0.90	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	8.0	7.5	7.7	7.6	7.5	7.7	
DO(mg/l)	10.1	9	9.0	9.1	8.2	7.3	9.1	6.7	9.3	10.8	11	11.5	
BOD(mg/l)	0.8	0.6	1.8	<0.5	0.6	0.7	1.1	1.6	0.6	0.8	<0.5	0.5	
COD(mg/l)	2.5	2.3	2.9	2.8	2.8	2.8	3.4	2.3	2.1	2.2	2	2.1	
SS(mg/l)	5	2	3	5	4	3	8	3	2	4	4	3	
大腸菌群数(MPN/100ml)	170	230	35000	1300	1700	7000	1700	3300	1300	490	49	110	
全窒素(mg/l)	0.65	0.75	0.74	0.56	0.65	0.79	0.74	0.72	0.77	0.91	0.81	0.76	
全リン(mg/l)	0.043	0.049	0.045	0.067	0.044	0.057	0.043	0.029	0.03	0.059	0.052	0.052	
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)	0.53	0.59	0.48	0.5	0.4	0.62	0.52	0.6	0.61	0.8	0.79	0.67	
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	2012	地点名	ダム直下										
			調査機関										国土交通省	
一般項目														
採取月日		420	508	612	710	807	911	1010	1113	1211	108	213	305	
採取時刻		1115	1045	1030	1037	1025	1035	1015	1040	1105	1130	1055	1035	
天候		10	4	10	2	2	2	2	4	2	2	2	2	
気温(°C)		16.4	26.5	19.2	29.5	32.5	26.0	22.2	12.8	5.8	12.5	5.5	10.1	
水温(°C)		12.4	14.6	18.7	20.6	29.0	23.7	20.8	16.6	10.5	7.2	7.5	8.7	
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)		0.20	0.10	0.10	0.10	0.20	0.20	0.20	0.12	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)		0.80	0.70	0.70	0.70	0.80	0.80	0.80	0.60	0.80	0.90	0.80	0.90	
透明度(m)														
特殊項目														
溶解性鉄(mg/l)														
銅(mg/l)														
クロム(mg/l)														
要監視項目														
クロルホルム(mg/l)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)														
1,2-ジクロロプロパン(mg/l)														
p-ジクロロベンゼン(mg/l)														
イソキサチオン(mg/l)														
ダイアジノン(mg/l)														
フェニトロチオン(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														
クロフィルa(μg/l)		10	2	18	7	11	8	26	4	2	<2	<2	4	
アンモニア態窒素(mg/l)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.050	<0.05	<0.05	<0.05	
リン酸態リン(mg/l)		0.013	0.027	0.009	0.043	0.014	0.032	0.004	0.014	0.017	0.040	0.036	0.027	
LAS(mg/l)														
ジエオスミン(mg/l)														
2MIB(mg/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	2012	肱川水域(甲)	三島橋		
一般項目						
採取月日	509	801	1107	220		
採取時刻	1430	1415	1430	1430		
天候	2	4	4	2		
気温(°C)	28.0	32.2	15.8	7.0		
水温(°C)	25.1	28.7	14.4	8.3		
流量(m <sup>3</sup> /S)	9.0	3	1.6	7.5		
採取位置	3	3	3	3		
採取水深(m)	0.20	0.20	0.20	0.20		
全水深(m)	0.80	0.80	0.80	1.00		
透明度(m)	0.50	0.80	0.80	0.50		
生活環境項目						
pH	8.3	7.4	8.3	7.1		
DO(mg/L)	9.6	9.1	12	11		
BOD(mg/L)	2.1	2.2	4.1	1.3		
COD(mg/L)						
SS(mg/L)	10	3	4	4		
大腸菌群数(MPN/100mL)	33000	49000	2300	1100		
全窒素(mg/L)						
全リン(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			
5-60	A	2012	地点名	長浜大橋								
一般項目												
採取月日		522	725	912	1114	108	307					
採取時刻		1508	1750	1053	1425	1029	1122					
天候		2	2	2	4	2	2					
気温(°C)		19.0	29.0	28.3	8.7	11.1	15.1					
水温(°C)		19.2	25.5	26.6	13.6	10.3	11.2					
流量(m <sup>3</sup> /S)												
採取位置		1	1	1	1	1	1					
採取水深(m)		0.72	1.10	0.86	0.82	0.94	0.90					
全水深(m)		3.60	5.50	4.30	4.10	4.70	4.50					
透明度(m)												
生活環境項目												
pH		8.0	8.1	8.0	7.9	7.9	8.0					
DO(mg/l)		9.6	8.9	6.7	9	10	10					
BOD(mg/l)		<0.5	<0.5	0.6	0.7	<0.5	<0.5					
COD(mg/l)		1.5	2.1	2.1	2	1.5	1.7					
SS(mg/l)		3	3	2	3	1	1					
大腸菌群数(MPN/100ml)		240	4900	3300	4900	490	330					
全窒素(mg/l)												
全リン(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	2012	地点名	新大橋								
一般項目												
採取月日		522	725	912	1114	108	307					
採取時刻		819	1330	1458	800	1410	1525					
天候		2	2	2	2	2	2					
気温(°C)		16.8	34.3	30.2	11.3	11.3	20.6					
水温(°C)		16.7	25.9	26.1	12.9	8.8	11.2					
流量(m³/s)												
採取位置		1	1	1	1	1	1					
採取水深(m)		0.06	0.10	0.13	0.09	0.10	0.10					
全水深(m)		0.30	0.50	0.65	0.44	0.48	0.50					
透明度(m)												
生活環境項目												
pH		7.6	7.8	7.7	7.6	7.7	7.9					
DO(mg/l)		8.5	9	7.7	9.4	12	12					
BOD(mg/l)		3.2	<0.5	1.5	2.5	<0.5	<0.5					
COD(mg/l)		2.4	2.3	3.4	3.3	1.7	2					
SS(mg/l)		6	4	6	9	2	2					
大腸菌群数(MPN/100ml)		13000	24000	79000	4900	490	490					
全窒素(mg/l)												
全リン(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	調査機関									
5-62	A	2012	肱川水域(甲)	国土交通省									
			地点名	野村ダムサイト									
一般項目													
採取月日	426	426	426	516	516	516	613	613	613	725	725	725	
採取時刻	1030	1040	1050	1025	1040	1100	1025	1037	1050	945	957	1010	
天候	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)	18.2	18.2	18.2	23.0	23.0	23.0	22.5	22.5	22.5	30.0	30.0	30.0	
水温(°C)	16.5	9.4	7.2	19.2	9.8	7.5	18.5	9.8	7.5	28.6	20.1	11.0	
流量(m³/s)	6.23	6.23	6.23	2.25	2.25	2.25	2.78	2.78	2.78	3.74	3.74	3.74	
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深(m)	0.5	22.9	44.8	0.5	21.2	41.3	0.5	20.0	38.9	0.5	20.2	39.4	
全水深(m)	45.8	45.8	45.8	42.3	42.3	42.3	39.9	39.9	39.9	40.4	40.4	40.4	
透明度(m)	1.70			1.90			3.00			1.60			
生活環境項目													
pH	8.1	7.5	7.3	7.8	7.4	7.2	7.6	7.1	7.2	9.9	7.3	7.0	
DO(mg/l)	10.5	10	6.6	9.6	9.7	5.3	10	8.8	5.2	14.8	7.1	0.3	
BOD(mg/l)	1.9	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.4	1.1	1.8	
COD(mg/l)	2.9	2	1.7	2.7	1.8	1.7	2.7	1.9	1.5	3.8	2.7	2.9	
SS(mg/l)	4	2	2	2	1	1	2	1	<1	4	4	13	
大腸菌群数(MPN/100ml)	130	110	33	1300	49	23	49000	2400	2400	0	220	79	
全窒素(mg/l)	0.75	0.64	0.97	0.64	0.68	1.0	0.63	0.66	0.92	0.55	0.72	0.79	
全リン(mg/l)	0.067	0.041	0.036	0.05	0.041	0.044	0.034	0.041	0.033	0.049	0.076	0.073	
全亜鉛(mg/l)	<0.001	<0.001	0.002	0.004	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.013	0.01	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)	0.47	0.6	0.93	0.49	0.61	0.93	0.48	0.62	0.88	0.01	0.48	0.36	
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)									
5-62	A	2012	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		809	809	809	913	913	913	1011	1011	1011	1108	1108	1108
採取時刻		940	955	1010	935	940	955	930	955	1015	945	1020	1050
天候		4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2
気温(°C)		29.7	29.7	29.7	26.6	26.6	26.6	21.0	21.0	21.0	18.7	18.7	18.7
水温(°C)		26.4	19.9	12.1	26.2	19.8	10.4	21.8	21.3	11.1	17.4	17.1	12.6
流量(m³/s)		2.9	2.9	2.9	1.67	1.67	1.67	2.09	2.09	2.09	1.59	1.59	1.59
採取位置		11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13
採取水深(m)		0.5	21.3	41.5	0.5	21.1	41.2	0.5	21.3	41.5	0.5	22.9	44.7
全水深(m)		42.5	42.5	42.5	42.2	42.2	42.2	42.5	42.5	42.5	45.7	45.7	45.7
透明度(m)		1.30			2.30			4.10			3.00		
生活環境項目													
pH		9.1	7.4	7.2	7.6	7.1	7.1	7.7	7.6	7.4	7.2	7.2	7.3
DO(mg/l)		11.3	5.8	0.1	8.4	1.4	0.1	9	8.3	0.1	8	8	0.1
BOD(mg/l)		3	<0.5	1.5	1	<0.5	1.1	1	0.7	2.1	<0.5	<0.5	4.5
COD(mg/l)		5.4	2.1	3.1	3.1	2.2	4.8	3	2.8	6.7	2.8	2.6	7.2
SS(mg/l)		7	2	5	3	2	6	3	3	5	2	2	8
大腸菌群数(MPN/100ml)		17	240	110	33	49	330	1400	340	1400	1300	170	1100
全窒素(mg/l)		0.82	0.58	1.8	0.68	0.66	4.5	0.91	0.68	6.5	0.78	0.73	7.6
全リン(mg/l)		0.08	0.073	0.053	0.057	0.050	0.028	0.042	0.045	0.043	0.05	0.048	0.055
全亜鉛(mg/l)		0.002	<0.001	0.005	<0.001	0.002	0.003	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.004
健康項目													
カドミウム(mg/l)		<0.001											
全シアン(mg/l)		<0.1											
鉛(mg/l)		<0.005											
六価クロム(mg/l)		<0.01											
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)		0.15	0.48	0.03	0.26	0.55	0.1	0.52	0.52	0.09	0.61	0.56	0.11
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	肱川水域(甲)									
5-62	A	2012	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	1212	1212	1212	122	122	122	222	222	222	312	312	312	
採取時刻	950	1010	1025	935	945	955	935	945	955	935	945	955	
天候	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	
気温(°C)	2.5	2.5	2.5	10.0	10.0	10.0	5.5	5.5	5.5	6.2	6.2	6.2	
水温(°C)	11.4	11.3	10.5	7.5	6.9	6.7	8.3	7.0	6.7	11.2	7.1	6.9	
流量(m³/s)	3.03	3.03	3.03	6.53	6.53	6.53	7.26	7.26	7.26	2.86	2.86	2.86	
採取位置	11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深(m)	0.5	22.9	44.8	0.5	23.0	45.0	0.5	23.0	44.9	0.5	23.0	45.0	
全水深(m)	45.8	45.8	45.8	46.0	46.0	46.0	45.9	45.9	45.9	46.0	46.0	46.0	
透明度(m)	2.80			1.40			0.80			1.60			
生活環境項目													
pH	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.8	7.4	7.3	
DO(mg/l)	9	8.8	9.2	11	10.9	11.5	10.2	9.2	7.9	11.6	10.2	8.6	
BOD(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.9	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	1.5	0.9	1.1	
COD(mg/l)	2.4	2.5	2.7	2.2	2.4	2.1	2.7	1.8	1.9	2.8	1.7	2	
SS(mg/l)	3	4	9	3	4	5	6	<1	3	5	2	3	
大腸菌群数(MPN/100ml)	130	490	490	1100	1100	790	330	23	27	49	49	49	
全窒素(mg/l)	0.81	0.9	0.88	1.00	1.1	1.20	0.98	1.06	0.96	0.84	0.71	0.95	
全リン(mg/l)	0.047	0.049	0.062	0.069	0.076	0.066	0.072	0.04	0.045	0.067	0.04	0.043	
全亜鉛(mg/l)	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.006	0.001	0.005	0.005	0.003	0.002	
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)	0.71	0.72	0.72	0.8	0.83	0.81	0.66	0.68	0.74	0.58	0.66	0.76	
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			地点名			調査機関		国土交通省		
5-62	A	2012	肱川水域(甲)			野村ダムサイト							
一般項目													
採取月日		426	426	426	516	516	516	613	613	613	725	725	725
採取時刻		1030	1040	1050	1025	1040	1100	1025	1037	1050	945	957	1010
天候		4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温(°C)		18.2	18.2	18.2	23.0	23.0	23.0	22.5	22.5	22.5	30.0	30.0	30.0
水温(°C)		16.5	9.4	7.2	19.2	9.8	7.5	18.5	9.8	7.5	28.6	20.1	11.0
流量(m <sup>3</sup> /S)		6.23	6.23	6.23	2.25	2.25	2.25	2.78	2.78	2.78	3.74	3.74	3.74
採取位置		11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13
採取水深(m)		0.5	22.9	44.8	0.5	21.2	41.3	0.5	20.0	38.9	0.5	20.2	39.4
全水深(m)		45.8	45.8	45.8	42.3	42.3	42.3	39.9	39.9	39.9	40.4	40.4	40.4
透明度(m)		1.70			1.90			3.00			1.60		
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)													
フェニトロチオン(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)		<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													
クロフィルa(μg/ℓ)		18	0.5	0.5	4	0.4	0.3	4.1	1.9	0.7	32	0.6	1.1
アンモニア態窒素(mg/ℓ)		0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.28
リン酸態リン(mg/ℓ)		0.024	0.03	0.025	0.018	0.031	0.025	0.010	0.031	0.027	<0.003	0.061	0.046
LAS(mg/ℓ)													
ジエオスミン(ng/ℓ)					<0.000001								
2MIB(ng/ℓ)					<0.000001								
トリハロメタン生成物(mg/ℓ)					0.041								

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)										
5-62	A	2012	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		809	809	809	913	913	913	1011	1011	1011	1108	1108	1108	
採取時刻		940	955	1010	935	940	955	930	955	1015	945	1020	1050	
天候		4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	
気温(°C)		29.7	29.7	29.7	26.6	26.6	26.6	21.0	21.0	21.0	18.7	18.7	18.7	
水温(°C)		26.4	19.9	12.1	26.2	19.8	10.4	21.8	21.3	11.1	17.4	17.1	12.6	
流量(m³/s)		2.9	2.9	2.9	1.67	1.67	1.67	2.09	2.09	2.09	1.59	1.59	1.59	
採取位置		11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深(m)		0.5	21.3	41.5	0.5	21.1	41.2	0.5	21.3	41.5	0.5	22.9	44.7	
全水深(m)		42.5	42.5	42.5	42.2	42.2	42.2	42.5	42.5	42.5	45.7	45.7	45.7	
透明度(m)		1.3			2.3			4.1			3			
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)														
フェニトロチオン(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)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<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)														
全マンガン(mg/l)														
ウラン(mg/l)														
その他														
クロフィルa(μg/l)		44	0.9	0.6	19	2.4	0.4	11	9.5	1.5	5.2	2.6	2.5	
アンモニア態窒素(mg/l)		<0.05	<0.05	1.20	0.070	<0.05	4.1	<0.05	<0.05	4.1	<0.05	0.060	4.8	
リン酸態リン(mg/l)		0.003	0.058	0.035	0.017	0.044	0.019	0.019	0.022	0.019	0.031	0.029	0.019	
LAS(mg/l)														
ジエオスミン(ng/l)		0.00074									0.000001			
2MIB(ng/l)		<0.000001									<0.000001			
トリハロメタン生成物(mg/l)		0.16									0.037			

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	2012	地点名	野村ダムサイト																				
一般項目																								
採取月日		1212		1212		1212		122		122		122		222		222		222		312		312		312
採取時刻		950		1010		1025		935		945		955		935		945		955		935		945		955
天候		4		4		4		4		4		4		4		4		4		2		2		2
気温(°C)		2.5		2.5		2.5		10.0		10.0		10.0		5.5		5.5		5.5		6.2		6.2		6.2
水温(°C)		11.4		11.3		10.5		7.5		6.9		6.7		8.3		7.0		6.7		11.2		7.1		6.9
流量(m <sup>3</sup> /S)		3.03		3.03		3.03		6.53		6.53		6.53		7.26		7.26		7.26		2.86		2.86		2.86
採取位置		11		12		13		11		12		13		11		12		13		11		12		13
採取水深(m)		0.5		22.9		44.8		0.5		23.0		45.0		0.5		23.0		44.9		0.5		23.0		45.0
全水深(m)		45.8		45.8		45.8		46.0		46.0		46.0		45.9		45.9		45.9		46.0		46.0		46.0
透明度(m)		2.80						1.40						0.80						1.60				
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)																								
フェニトロチオン(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)		<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																								
クロフィルa(μg/l)		8		9		10		2.4		0.6		1.2		2.9		0.4		0.5		10.3		0.3		0.3
アンモニア態窒素(mg/l)		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		0.090		<0.05		0.080		<0.05		<0.05		<0.05
リン酸態リン(mg/l)		0.03		0.031		0.036		0.049		0.052		0.043		0.045		0.033		0.034		0.032		0.03		0.032
LAS(mg/l)																								
ジエオスミン(ng/l)														<0.000001										
2MIB(ng/l)														<0.000001										
トリハロメタン生成物(mg/l)														0.033										

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	2012	地点名	明間									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	426	516	613	725	809	913	1011	1108	1212	122	222	312	
採取時刻	920	945	935	920	920	940	940	920	1015	935	935	940	
天候	10	2	2	2	4	2	2	10	4	4	4	2	
気温(°C)	18.9	22.6	27.5	31.1	31.5	28.7	26.3	18.9	3.0	11.2	11.2	11.5	
水温(°C)	15.5	17.7	21.1	25.2	25.5	25.5	20.3	13.7	4.5	9.1	6.1	10.3	
流量(m³/s)													
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)	0.10	0.20	0.20	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	
全水深(m)	0.50	0.90	0.70	1.00	0.70	0.60	0.70	0.50	0.50	0.60	0.80	0.50	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.6	7.7	7.6	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.4	7.5	7.8	
DO(mg/l)	9.5	9.3	8.8	8.5	8.2	8	9.1	10.4	12.8	10.9	12.3	11.4	
BOD(mg/l)	1.2	0.8	1	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	1.3	
COD(mg/l)	3.9	5.2	6	2.1	2.7	2.7	2	2.4	2.2	2.8	1.3	2.2	
SS(mg/l)	10	26	15	2	3	2	2	<1	<1	5	2	3	
大腸菌群数(MPN/100ml)	13000	7000	24000	7000	7900	4900	7900	11000	7000	7900	2400	4900	
全窒素(mg/l)	1.1	1.9	1.4	0.72	0.50	0.64	0.89	0.96	1.10	1.10	0.89	0.77	
全リン(mg/l)	0.120	0.21	0.17	0.084	0.081	0.089	0.077	0.061	0.056	0.062	0.048	0.060	
全亜鉛(mg/l)	0.006	0.009	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.003	0.006	0.001	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)	0.69	0.72	0.99	0.43	0.31	0.29	0.54	0.7	1.00	0.9	0.86	0.68	
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	2012	地点名	明間									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	426	516	613	725	809	913	1011	1108	1212	122	222	312	
採取時刻	920	945	935	920	920	940	940	920	1015	935	935	940	
天候	10	2	2	2	4	2	2	10	4	4	4	2	
気温(°C)	18.9	22.6	27.5	31.1	31.5	28.7	26.3	18.9	3.0	11.2	11.2	11.5	
水温(°C)	15.5	17.7	21.1	25.2	25.5	25.5	20.3	13.7	4.5	9.1	6.1	10.3	
流量(m³/s)													
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)	0.10	0.20	0.20	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	
全水深(m)	0.50	0.90	0.70	1.00	0.70	0.60	0.70	0.50	0.50	0.60	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)													
イソキサチオン(mg/l)													
ダイアジノン(mg/l)													
フェニトロチオン(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)	0.001	0.002	0.002	<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													
クロフィルa(μg/l)	5.2	3.1	6.5	4.9	10	1.5	1.5	1.3	0.6	4.2	1.8	2.2	
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	0.070	<0.05	<0.05	
リン酸態リン(mg/l)	0.077	0.17	0.13	0.067	0.058	0.073	0.065	0.045	0.041	0.037	0.033	0.041	
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)									
5-64	A	2012	地点名	畑ヶ谷									
			調査機関										国土交通省
一般項目													
採取月日	420	508	612	710	807	911	1010	1113	1211	108	213	305	
採取時刻	1009	930	910	925	915	915	910	920	955	1000	950	940	
天候	10	4	10	2	2	4	4	4	2	2	2	4	
気温(°C)	13.6	19.1	19.2	28.0	30.0	24.0	17.1	9.1	8.0	6.0	6.8	5.1	
水温(°C)	14.5	17.8	20.0	22.5	26.5	25.6	19.6	14.0	9.4	7.4	6.8	8.2	
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)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	0.20	
全水深(m)	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.50	0.40	0.40	0.60	0.70	0.60	0.80	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	7.7	7.9	7.6	7.8	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	
DO(mg/l)	9.3	9.8	7.8	9	8.4	8.1	9	10.1	11.4	12.3	12.1	12.1	
BOD(mg/l)	0.7	1.2	1.4	1	0.9	1	0.6	0.8	0.9	0.9	0.5	0.6	
COD(mg/l)	2.8	3.1	3.4	3.2	3.3	3.1	2.8	2.3	2.1	2.4	2.2	2.2	
SS(mg/l)	4	5	5	4	4	4	2	1	1	3	2	3	
大腸菌群数(MPN/100ml)	4600	7900	92000	4900	24000	54000	11000	13000	3300	3300	3300	2300	
全窒素(mg/l)	0.89	0.74	0.8	0.65	0.67	0.79	0.75	0.82	0.95	1.03	0.93	0.84	
全リン(mg/l)	0.095	0.076	0.076	0.083	0.068	0.065	0.043	0.042	0.039	0.073	0.051	0.048	
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)	0.81	0.54	0.62	0.54	0.43	0.56	0.64	0.71	0.86	0.91	0.88	0.74	
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	2012	地点名	畑ヶ谷										
			調査機関										国土交通省	
一般項目														
採取月日		420	508	612	710	807	911	1010	1113	1211	108	213	305	
採取時刻		1009	930	910	925	915	915	910	920	955	1000	950	940	
天候		10	4	10	2	2	4	4	4	2	2	2	4	
気温(°C)		13.6	19.1	19.2	28.0	30.0	24.0	17.1	9.1	8.0	6.0	6.8	5.1	
水温(°C)		14.5	17.8	20.0	22.5	26.5	25.6	19.6	14.0	9.4	7.4	6.8	8.2	
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)														
イソキサチオン(mg/l)														
ダイアジノン(mg/l)														
フェニトロチオン(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														
クロフィルa(μg/l)		6	11	13	11	8	7	4	<2	3	<2	3	6	
アンモニア態窒素(mg/l)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
リン酸態リン(mg/l)		0.061	0.028	0.043	0.048	0.039	0.042	0.027	0.034	0.03	0.048	0.034	0.024	
LAS(mg/l)														
ジエオスミン(mg/l)														
2MIB(mg/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)									
6-1	AA	2012	地点名	小振橋									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	417	509	606	718	801	905	1003	1107	1205	109	220	306	
採取時刻	1145	1150	1130	1110	1140	1105	1130	1140	1140	1120	1133	1130	
天候	2	2	2	2	2	4	1	1	4	2	2	1	
気温(°C)	20.5	26.5	24.5	31.5	29.2	26.7	22.7	15.4	5.4	8.2	11.0	12.8	
水温(°C)	14.0	18.5	19.2	19.8	22.3	20.2	16.3	12.6	6.4	4.9	6.1	6.3	
流量(m <sup>3</sup> /S)	1.8	2.6	1	2.6	1.3	1.9	1.3	1.3	1.3	2.9	1.9	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	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
全水深(m)	0.70	0.70	0.40	0.70	0.70	1.00	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.70	
透明度(m)	0.70	0.70	0.40	0.70	0.70	1.00	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.70	
生活環境項目													
pH	8.3	7.6	8.3	8.1	8.4	8.2	8.1	8.6	8.1	8.0	7.8	8.0	
DO(mg/L)	11	11	9.4	9.1	9.2	9.4	9.7	11	12	12	12	12	
BOD(mg/L)	<0.5	1.8	<0.5	0.5	0.6	0.7	<0.5	1.4	1.4	0.7	0.7	0.9	
COD(mg/L)													
SS(mg/L)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	
大腸菌群数(MPN/100mL)	170	23	490	1300	4900	2300	1100	1700	230	130	33	49	
全窒素(mg/L)		0.83			0.61			0.87			0.64		
全リン(mg/L)		0.018			0.024			0.082			0.021		
全亜鉛(mg/L)		0.003						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