

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 舩川水域(甲)										調査機関	
5-1	A	2004	地点名 祇園大橋										国土交通省	
一般項目														
採取月日		512	529	602	713	809	928	1028	1109	1201	105	201	301	
採取時刻		1020	951	1031	1157	1402	1353	1034	1036	1024	924	1422	707	
天候		2	4	2	2	4	4	2	2	2	2	4	2	
気温	()	22	23.2	20.6	28.8	29	27.4	12.4	14.2	7.8	4.2	-1.6	3	
水温	()	18	18.6	20.6	27	26	22.8	15.2	16.4	12.8	8	3.6	7.2	
流量	(m ³ /S)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
採取位置		3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深	(m)	0.08	0.1	0.1	0.1	0.12	0.09	0.11	0.09	0.09	0.08	0.08	0.09	
全水深	(m)	0.4	0.49	0.49	0.5	0.59	0.46	0.57	0.45	0.46	0.42	0.39	0.47	
透明度	(m)		>1	>1	>1	0.84	>1	0.4	>1	>1	>1	>1	>1	
生活環境項目														
pH			7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	
D O	(mg/l)		9.4	9.2	8.5	7.9	8.6	9.2	9.3	10	11	12	11	
B O D	(mg/l)		0.9	0.8	0.9	1.1	0.7	0.5	0.6	<0.5	0.6	0.5	0.6	
C O D	(mg/l)		2.1	1.9	2.0	2.6	1.9	1.9	1.6	1.5	1.7	1.4	1.3	
S S	(mg/l)		3	3	3	5	3	7	3	1	2	5	2	
大腸菌群数	(MPN/100ml)		3.5E+03	3.5E+03	5.4E+03	2.8E+04	2.2E+04	1.4E+04	2.8E+04	6.5E+03	2.2E+03	3.5E+03	2.4E+03	
全窒素	(mg/l)													
全炭	(mg/l)													
健康項目														
カドミウム	(mg/l)	<0.001							<0.001					
全シアン	(mg/l)	ND							ND					
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		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
アルキル水銀	(mg/l)													
P C B	(mg/l)	ND							ND					
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-ジクロロエチレン	(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-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005							<0.0005					
1,1,2-トリクロロエチレン	(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-ジクロロプロパン	(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)	1.1							0.98					
ふっ素	(mg/l)	<0.08							<0.08					
ほう素	(mg/l)	<0.02							0.02					
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.046			0.038			0.038			0.028		
要監視項目等														
銅	(mg/l)	<0.004							<0.004					
亜鉛	(mg/l)													
鉄(溶解性)	(mg/l)													
クロム	(mg/l)	<0.02							<0.02					
アンチモン	(mg/l)	<0.001							<0.001					
E P N	(mg/l)	<0.0006							<0.0006					
L A S	(mg/l)													
クロロフィルa	(µg/l)													

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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		
5-2	A	2004	地点名 肱川橋										国土交通省		
一般項目															
採取月日		512	529	529	529	530	530	531	602	608	615	706	713		
採取時刻		905	901	1507	2102	301	902	1021	954	1101	1012	943	1101		
天候		2	4	4	4	4	4	10	2	4	2	2	2		
気温	()	19	22.2	23.2	22.6	22	22.6	23.4	20.8	23.6	25.8	28.2	29.4		
水温	()	18	18.6	19	18.8	18.4	19	19.6	20.6	21.8	21.8	24.6	27.2		
流量	(m ³ /S)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
採取位置		3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深	(m)	0.06	0.1	0.1	0.1	0.09	0.07	0.26	0.26	0.27	0.25	0.28	0.17		
全水深	(m)	0.3	0.5	0.49	0.49	0.44	0.36	1.3	1.3	1.35	1.25	1.41	0.84		
透明度	(m)		>1	>1	>1	>1	>1	>1	>1	>1	>1	0.72	>1		
生活環境項目															
pH			7.7	7.7	7.8	7.8			7.8				7.9		
D O	(mg/l)		9.4	9.8	9.7	9.6			8.7				7.6		
B O D	(mg/l)		1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.2	1.5	1.0		
C O D	(mg/l)		2.3	2.2	2.0	2.0	2.0	2.1	2.2	2.3	2.6	3.4	2.2		
S S	(mg/l)		3	2	3	3	3	1	3	4	3	10	3		
大腸菌群数	(MPN/100ml)		3.5E+03	9.2E+03	1.1E+04	5.4E+03			5.4E+03				9200		
全窒素	(mg/l)		0.96				0.92	0.93	0.96	0.74	1.0	0.084	0.75		
全炭	(mg/l)		0.049				0.048	0.038	0.44	0.042	0.020	0.047	0.039		
健康項目															
カドミウム	(mg/l)		<0.001												
全シアン	(mg/l)		ND												
鉛	(mg/l)		<0.005												
六価クロム	(mg/l)														
ヒ素	(mg/l)		<0.005												
総水銀	(mg/l)		<0.0005										<0.0005		
アルキル水銀	(mg/l)														
P C B	(mg/l)		ND												
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-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002												
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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-ジクロロプロパン	(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)		1.0												
ふっ素	(mg/l)		<0.08												
ほう素	(mg/l)		<0.02												
トリハロメタン生成能	(mg/l)														
要監視項目等															
銅	(mg/l)		<0.004												
亜鉛	(mg/l)								<0.001						
鉄(溶解性)	(mg/l)														
クロム	(mg/l)		<0.02												
アンチモン	(mg/l)		<0.001												
E P N	(mg/l)		<0.0006												
L A S	(mg/l)														
クロロフィルa	(μg/l)														

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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		
5-2	A	2004	地点名 肱川橋										国土交通省		
一般項目															
採取月日		720	809	809	810	810	816	825	906	917	928	1006	1012		
採取時刻		941	1501	2101	304	907	1123	1019	1018	1003	1307	957	928		
天候		2	4	4	4	2	2	2	10	2	4	2	4		
気温	()	30.8	29.4	27	26.2	26.4	28.8	27.2	25.8	27.2	28.4	19.8	19		
水温	()	27.4	25.6	24.4	23.6	22.6	25.6	24.6	22.8	21.8	22.8	19.2	19.2		
流量	(m ³ /S)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深	(m)	0.25	0.28	0.31	0.31	0.3	0.25	0.28	0.28	0.26	0.1	0.12	0.12		
全水深	(m)	1.24	1.4	1.54	1.59	1.52	1.26	1.41	1.39	1.31	0.48	0.62	0.61		
透明度	(m)	>1	0.77	0.62	0.36	0.18	>1	0.82	0.19	0.45	>1	0.52	>1		
生活環境項目															
pH			7.8	7.8	7.7	7.7					7.9				
D O	(mg/l)		8.1	7.6	7.6	7.5					8.2				
B O D	(mg/l)	1.0	1.2	1.2	1.4	1.7	0.8	0.9	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5		
C O D	(mg/l)	2.2	2.7	3.0	3.7	4.8	2.0	2.6	2.5	2.3	1.9	1.7	1.7		
S S	(mg/l)	3	5	9	23	27	3	7	12	9	2	8	3		
大腸菌群数	(MPN/100ml)		2.2E+04	3.3E+04	5.4E+04	9.2E+04					1.1E+04				
全窒素	(mg/l)	0.65	0.95				0.82	0.97	1.0	0.77	1.0	0.98	1.0		
全炭素	(mg/l)	0.036	0.051				0.029	0.039	0.069	0.052	0.022	0.049	0.041		
健康項目															
カドミウム	(mg/l)														
全シアン	(mg/l)														
鉛	(mg/l)														
六価クロム	(mg/l)														
ヒ素	(mg/l)														
総水銀	(mg/l)										<0.0005				
アルキル水銀	(mg/l)														
P C B	(mg/l)														
ジクロロメタン	(mg/l)														
四塩化炭素	(mg/l)														
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)														
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)														
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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)														
トリハロメタン生成能	(mg/l)														
要監視項目等															
銅	(mg/l)														
亜鉛	(mg/l)										<0.001				
鉄(溶解性)	(mg/l)														
クロム	(mg/l)														
アンチモン	(mg/l)														
E P N	(mg/l)														
L A S	(mg/l)														
クロロフィル a	(μg/l)														

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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	2004	地点名 肱川橋												
一般項目															
採取月日		1028	1102	1108	1108	1109	1109	1118	1201	1210	1217	105	111		
採取時刻		956	957	1501	2105	303	901	906	947	923	914	836	1023		
天候		2	4	2	2	2	4	4	2	2	2	2	4		
気温	()	12.8	14	17.4	15.2	13.6	13.4	11.8	7.6	8.4	5.8	3.4	6		
水温	()	15.4	15.8	16.8	16.4	16	15.8	14.6	12.4	12	10.8	7.8	8.2		
流量	(m ³ /S)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深	(m)	0.14	0.15	0.13	0.11	0.11	0.11	0.12	0.07	0.11	0.07	0.09	0.25		
全水深	(m)	0.7	0.74	0.65	0.56	0.55	0.54	0.62	0.36	0.54	0.37	0.47	1.26		
透明度	(m)	0.32	0.46	>1	>1	>1	>1	>1	>1	0.73	>1	>1	>1		
生活環境項目															
pH		7.7		7.8	7.8	7.7	7.7		7.8			7.9			
D O	(mg/l)	9.3		9.6	9.7	9.8	9.6		10			11			
B O D	(mg/l)	0.5	<0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	<0.5		
C O D	(mg/l)	1.8	1.6	1.7	1.8	1.6	1.7	1.8	1.5	1.8	1.3	1.6	1.5		
S S	(mg/l)	9	6	3	5	4	2	2	1	4	1	2	<1		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.4E+04		1.6E+04	9.2E+03	5.4E+03	3.5E+03		7.0E+03			1.4E+03			
全窒素	(mg/l)	0.92	0.88	1.0				0.92	0.90	1.1	0.89	1.0	0.88		
全磷	(mg/l)	0.052	0.037	0.026				0.019	0.018	0.046	0.020	0.022	0.022		
健康項目															
カドミウム	(mg/l)						<0.001								
全シアン	(mg/l)						ND								
鉛	(mg/l)						<0.005								
六価クロム	(mg/l)														
ヒ素	(mg/l)						<0.005								
総水銀	(mg/l)						<0.0005					<0.0005			
アルキル水銀	(mg/l)														
P C B	(mg/l)						ND								
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-ジクロロエタン	(mg/l)						<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)						<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)						<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)						<0.0006								
トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.002								
テトラクロロエチレン	(mg/l)						<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)						<0.0002								
チウラム	(mg/l)						<0.0006								
シマジン	(mg/l)						<0.0003								
チオベンカルブ	(mg/l)						<0.002								
ベンゼン	(mg/l)						<0.001								
セレン	(mg/l)						<0.001								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)						0.95								
ふっ素	(mg/l)						<0.08								
ほう素	(mg/l)						<0.02								
トリハロメタン生成能	(mg/l)														
要監視項目等															
銅	(mg/l)						<0.004								
亜鉛	(mg/l)								<0.001						
鉄(溶解性)	(mg/l)														
クロム	(mg/l)						<0.02								
アンチモン	(mg/l)						<0.001								
E P N	(mg/l)						<0.0006								
L A S	(mg/l)														
クロロフィルa	(μg/l)														

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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	2004	地点名 肱川橋										
一般項目													
採取月日		118	201	201	202	202	208	214	301	309	314		
採取時刻		951	1503	2106	301	909	1017	908	745	1022	918		
天候		2	4	4	4	2	4	2	2	2	4		
気温	()	4.2	-1.4	-1	-0.5	1.6	6.8	1.2	3.2	9.8	2.8		
水温	()	8.2	3	3.2	3.2	3.4	6.2	6.8	6.8	8.4	6.4		
流量	(m ³ /S)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深	(m)	0.11	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.1	0.09	0.05		
全水深	(m)	0.56	0.41	0.41	0.4	0.4	0.41	0.39	0.48	0.46	0.28		
透明度	(m)	>1	>1	>1	>1	>1	>1	>1	>1	>1	>1		
生活環境項目													
pH			7.9	7.8	7.8	7.8			7.8				
D O	(mg/l)		13	12	12	12			11				
B O D	(mg/l)	0.6	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.8	0.6		
C O D	(mg/l)	1.6	1.4	1.3	1.2	1.2	1.5	1.4	1.1	2.2	1.5		
S S	(mg/l)	3	<1	<1	<1	<1	2	<1	1	2	1		
大腸菌群数	(MPN/100ml)		2.2E+03	2.1E+03	2.8E+03	7.9E+03							
全窒素	(mg/l)	1.1	1.0				0.95	0.88	1.0	1.4	1.0		
全炭素	(mg/l)	0.028	0.035				0.022	0.023	0.016	0.066	0.017		
健康項目													
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)								<0.0005				
アルキル水銀	(mg/l)												
P C B	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)												
トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												
ふっ素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												
トリハロメタン生成能	(mg/l)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
E P N	(mg/l)												
L A S	(mg/l)												
クロロフィルa	(μg/l)												

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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 舩川水域(甲)										調査機関	
5-3	A	2004	地点名 成見橋										愛媛県	
一般項目														
採取月日		407	526	609	721	818	914	1006	1110	1201	117	216	302	
採取時刻		1255	1140	1240	1210	1224	1040	1230	1055	1000	1110	1010	1020	
天候		2	2	2	3	10	2	2	2	2	10	2	2	
気温	()	26	27	28	32.5	32.6	29.8	27	21	12.2	8.5	16	6.1	
水温	()	22.5	18.5	24	27.5	26	26.5	22.5	17.5	11.8	7.2	8.3	7.2	
流量	(m ³ /S)	0	7.3	0	0	25	6.9	25	16.1	20.5	12.9	18.8	11.3	
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
全水深	(m)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
透明度	(m)													
生活環境項目														
pH		8.5	7.8	8.8	8.3	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.6	
D O	(mg/l)	12	9.6	10	9.0	8.5	9.5	9.0	10	11	11	11	10	
B O D	(mg/l)	1.1	0.6	1.6	0.7	1.2	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	1.4	<0.5	
C O D	(mg/l)													
S S	(mg/l)	2	2	2	2	4	7	6	2	1	3	3	1	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+03	7.9E+02	1.7E+03	1.1E+04	4.9E+04	1.3E+04	4.9E+03	7.9E+02	2.2E+03	1.1E+03	2.2E+03	3.3E+02	
全窒素	(mg/l)		0.80		0.55				0.77		0.97			
全炭	(mg/l)		0.039		0.023				0.032		0.029			
健康項目														
カドミウム	(mg/l)													
全シアン	(mg/l)													
鉛	(mg/l)													
六価クロム	(mg/l)													
ヒ素	(mg/l)													
総水銀	(mg/l)													
アルキル水銀	(mg/l)													
P C B	(mg/l)													
ジクロロメタン	(mg/l)													
四塩化炭素	(mg/l)													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)													
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)													
トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)													
トリクロロエチレン	(mg/l)													
テトラクロロエチレン	(mg/l)													
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)													
チウラム	(mg/l)													
シマジン	(mg/l)													
チオベンカルブ	(mg/l)													
ベンゼン	(mg/l)													
セレン	(mg/l)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)													
ふっ素	(mg/l)													
ほう素	(mg/l)													
トリハロメタン生成能	(mg/l)													
要監視項目等														
銅	(mg/l)													
亜鉛	(mg/l)													
鉄(溶解性)	(mg/l)													
クロム	(mg/l)													
アンチモン	(mg/l)													
E P N	(mg/l)													
L A S	(mg/l)													
クロロフィルa	(μg/l)													

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
5-4	A	2004

水域名	肱川水域(甲)
地点名	天神橋

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		407	526	609	721	811	914	1006	1110	1201	119	216	302
採取月日		950	945	945	1005	942	1002	955	955	950	1000	950	955
採取時刻		2	2	2	2	2	2	2	4	2	4	2	4
天候	()	18	23.7	26.3	28.8	28.2	22	22	16.5	6.9	3.1	15	3.2
気温	()	12.9	17.6	21.8	25.8	26.6	24	20.9	16	13.1	8	7.8	7.3
水温	(mg/S)	3.5	4.66	2.8	1.17	3.82	1.5	6.72	4.37	4.11	3.88	7.94	7.28
流量		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取位置	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
採取水深	(m)	0.4	0.4	0.4	0.3	0.35	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5
全水深	(m)												
透明度													
生活環境項目													
pH		7.9	7.8	8.1	8.0	8.2	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.5
DO	(mg/l)	11	9.8	9.1	8.5	8.7	8.7	9.1	10	10	11	11	12
BOD	(mg/l)	1.3	0.8	1.1	3.6	1.8	0.9	0.7	0.6	<0.5	<0.5	0.6	0.7
COD	(mg/l)												
SS	(mg/l)	3	4	5	8	4	3	3	2	3	1	2	2
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+02	4.9E+03	9.5E+03	1.3E+04	9.5E+03	4.9E+04	3.3E+03	1.3E+03	4.9E+02	1.7E+03	2.3E+02	4.9E+01
全窒素	(mg/l)		0.89		0.79				0.75		0.80		
全炭	(mg/l)		0.073		0.067				0.047		0.041		
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-ジクロロエタン	(mg/l)												
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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)												
トリハロメタン生成能	(mg/l)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
LAS	(mg/l)												
クロロフィルa	(µg/l)												

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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		
5-5	A	2004	地点名 下宇和橋										愛媛県		
一般項目															
採取月日		407	526	609	721	811	914	1006	1110	1201	119	216	302		
採取時刻		925	925	920	935	918	935	935	935	925	935	925	935		
天候		2	2	2	2	2	2	2	4	2	4	2	4		
気温	()	17	23.8	24.4	28.4	28.1	27.2	18.9	19.2	8.4	3.9	13.8	4.1		
水温	()	12.5	17.6	21.5	27.6	26.3	24.6	19.1	15.2	11.2	6.7	9.5	6.4		
流量	(m ³ /S)	2.25	1.36	1.56	1.56	1.25	1.88	1.61	1.02	3.75	2.05	1.72	2.5		
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
全水深	(m)	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	0.55	0.5		
透明度	(m)														
生活環境項目															
pH		7.2	7.2	7.1	8.7	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2		
D O	(mg/l)	8.7	9.2	7.4	10	7.5	7.4	8.1	8.8	9.4	10	10	11		
B O D	(mg/l)	1.1	<0.5	2.4	4.5	2.5	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.6	0.9		
C O D	(mg/l)														
S S	(mg/l)	3	5	13	12	3	2	2	2	3	3	14	2		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+04	2.4E+05	2.8E+04	1.7E+04	3.3E+04	1.1E+05	7.9E+03	7.0E+03	1.3E+03	4.9E+04	1.6E+04	3.3E+02		
全窒素	(mg/l)		1.1		0.80				0.75		1.2				
全磷	(mg/l)		0.099		0.12				0.049		0.072				
健康項目															
カドミウム	(mg/l)														
全シアン	(mg/l)														
鉛	(mg/l)														
六価クロム	(mg/l)														
ヒ素	(mg/l)														
総水銀	(mg/l)														
アルキル水銀	(mg/l)														
P C B	(mg/l)														
ジクロロメタン	(mg/l)				<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-ジクロロエタン	(mg/l)				<0.002				<0.002						
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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-ジクロロプロパン	(mg/l)				<0.0002				<0.0002						
チウラム	(mg/l)				<0.0006				<0.0006						
シマジン	(mg/l)				<0.0003				<0.0003						
チオベンカルブ	(mg/l)				<0.002				<0.002						
ベンゼン	(mg/l)				<0.001				<0.001						
セレン	(mg/l)				<0.002				<0.002						
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)				<0.02				0.79						
ふっ素	(mg/l)				0.19				0.08						
ほう素	(mg/l)				0.04				<0.02						
トリハロメタン生成能	(mg/l)														
要監視項目等															
銅	(mg/l)														
亜鉛	(mg/l)														
鉄(溶解性)	(mg/l)														
クロム	(mg/l)														
アンチモン	(mg/l)														
E P N	(mg/l)														
L A S	(mg/l)														
クロロフィルa	(µg/l)														

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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 舩川水域(甲)										調査機関		
5-6	A	2004	地点名 生々橋										国土交通省		
一般項目															
採取月日		512	529	602	713	809	928	1028	1109	1201	105	201	301		
採取時刻		950	929	1017	1134	1344	1334	1017	1007	1008	913	1441	726		
天候		2	4	2	2	4	4	2	4	2	2	4	2		
気温	()	21	23	21.6	29.8	29.6	27.8	12.8	14.2	8	4.2	-1.4	2.6		
水温	()	18	19.2	19.8	28.4	27	23.2	14.2	16	12.2	8	3.2	7.2		
流量	(m ³ /S)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
採取位置		2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深	(m)	0.08	0.09	0.09	0.09	0.1	0.08	0.1	0.08	0.06	0.1	0.08	0.08		
全水深	(m)	0.4	0.45	0.44	0.44	0.51	0.42	0.51	0.41	0.32	0.49	0.41	0.38		
透明度	(m)		0.76	0.77	0.82	0.91	0.78	>1	>1	>1	>1	>1	>1		
生活環境項目															
pH			7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7		
DO	(mg/l)		8.5	8.4	8.0	8.0	8.0	9.4	8.7	9.7	10	12	10		
BOD	(mg/l)		1.6	2	1.9	1.8	1.5	0.7	1.0	1.3	1.1	1.3	0.8		
COD	(mg/l)		2.9	3.3	4.5	3.4	3.2	2.3	2.3	3.1	2.4	2.5	1.9		
SS	(mg/l)		9	10	10	9	9	3	6	3	4	2	4		
大腸菌群数	(MPN/100ml)		4.6E+04	1.1E+04	2.4E+04	1.4E+05	1.4E+05	1.1E+04	4.3E+04	1.1E+04	2.8E+03	9.2E+03	2.2E+03		
全窒素	(mg/l)														
全炭	(mg/l)														
健康項目															
カドミウム	(mg/l)		<0.001						<0.001						
全シアン	(mg/l)		ND						ND						
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		<0.0005	<0.0005		<0.0005		<0.0005		
アルキル水銀	(mg/l)														
P	(mg/l)		ND						ND						
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-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002						<0.002						
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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-ジクロロプロパン	(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)		1.0						1.2						
ふっ素	(mg/l)		<0.08						<0.08						
ほう素	(mg/l)		0.03						0.04						
トリハロメタン生成能	(mg/l)														
要監視項目等															
銅	(mg/l)		<0.004						<0.004						
亜鉛	(mg/l)														
鉄(溶解性)	(mg/l)														
クロム	(mg/l)		<0.02						<0.02						
アンチモン	(mg/l)		<0.001						<0.001						
EPN	(mg/l)		<0.0006						<0.0006						
LAS	(mg/l)														
クロロフィルa	(µg/l)														

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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 舩川水域(甲)										調査機関	
5-7	A	2004	地点名 坊屋敷橋										愛媛県	
一般項目														
採取月日		407	526	609	721	818	914	1006	1110	1201	117	216	302	
採取時刻		1235	1040	930	1035	950	1030	945	1010	940	1030	950	1000	
天候		2	2	2	3	10	2	2	2	2	10	2	2	
気温	()	23	25	29	29.5	26.2	28	22	19.2	10.2	8	16.2	7.5	
水温	()	16	18.5	22	26.8	23.5	24.2	21	15	10.5	6	9.5	6.5	
流量	(m ³ /S)	7.5	5.4	4	4.9	8.7	9	7	12.5	12.5	14.1	14.1	14.1	
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
全水深	(m)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
透明度	(m)													
生活環境項目														
pH		8.2	7.7	7.7	7.6	7.4	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	
D O	(mg/l)	11	9.7	9.0	7.7	8.2	8.5	8.9	10	10	11	10	11	
B O D	(mg/l)	0.7	<0.5	0.9	0.7	0.7	0.3	0.2	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	
C O D	(mg/l)													
S S	(mg/l)	2	3	2	1	7	4	<1	1	<1	6	11	3	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+02	2.3E+03	1.1E+04	7.0E+04	7.9E+04	2.3E+04	4.9E+04	1.4E+03	7.0E+02	7.9E+02	1.6E+04	1.1E+03	
全窒素	(mg/l)		0.99		0.61				0.79		1.2			
全炭素	(mg/l)		0.025		0.030				0.013		0.034			
健康項目														
カドミウム	(mg/l)													
全シアン	(mg/l)													
鉛	(mg/l)													
六価クロム	(mg/l)													
ヒ素	(mg/l)													
総水銀	(mg/l)													
アルキル水銀	(mg/l)													
P C B	(mg/l)													
ジクロロメタン	(mg/l)													
四塩化炭素	(mg/l)													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)													
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)													
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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)													
トリハロメタン生成能	(mg/l)													
要監視項目等														
銅	(mg/l)													
亜鉛	(mg/l)													
鉄(溶解性)	(mg/l)													
クロム	(mg/l)													
アンチモン	(mg/l)													
E P N	(mg/l)													
L A S	(mg/l)													
クロロフィル a	(μg/l)													

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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			
5-8	A	2004		肱川水域(甲)		小田川							
一般項目													
採取月日		407	526	609	721	818	914	1006	1110	1201	117	216	302
採取時刻		945	1002	915	950	925	1000	920	925	920	1005	930	945
天候		2	2	2	3	10	2	2	2	2	10	2	2
気温	()	17.2	26	28	28	27	27.5	22	17.2	9	9.3	14.8	7
水温	()	13.2	17	21	26.7	23	23	19	13.8	8.2	5	8.8	5.2
流量	(m ³ /S)	2.5	2	2	3	4.1	2.6	3.5	3.8	6.4	5.6	3.8	4.5
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	(m)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
透明度	(m)												
生活環境項目													
pH		8.3	7.9	8.1	8.1	7.8	7.6	7.9	8.0	8.0	7.7	7.8	7.7
DO	(mg/l)	11	10	9.4	8.4	8.7	8.9	9.4	10	12	12	11	12
BOD	(mg/l)	0.5	<0.5	0.5	0.5	0.7	0.4	0.2	<0.5	<0.5	0.5	0.7	<0.5
COD	(mg/l)												
SS	(mg/l)	1	2	2	1	15	1	1	1	<1	8	17	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+02	3.3E+03	1.1E+04	1.7E+04	4.6E+04	2.2E+04	4.9E+03	3.3E+03	7.9E+02	1.3E+03	3.3E+02	2.3E+02
全窒素	(mg/l)												
全炭	(mg/l)												
健康項目													
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)												
アルキル水銀	(mg/l)												
P	(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-ジクロロエタン	(mg/l)												
トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												
ふっ素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												
トリハロメタン生成能	(mg/l)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
LAS	(mg/l)												
クロロフィルa	(μg/l)												

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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 舩川水域(甲)										調査機関	
5-9	A	2004	地点名 立川橋										愛媛県	
一般項目														
採取月日		407	526	609	721	818	914	1006	1110	1201	117	216	302	
採取時刻		922	947	900	935	910	940	910	910	900	950	910	930	
天候		2	2	2	3	10	2	2	2	2	10	2	2	
気温	()	15.8	24	26	28	27.2	25	22	16.8	12	7	14.2	4.8	
水温	()	12	16.5	20	25.2	23	22	18	14.2	10	10.8	9.3	6	
流量	(m ³ /S)	3.2	1.9	2.8	5.5	7.9	3.2	4	3.5	2.5	7	4.8	3.2	
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
全水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
透明度	(m)													
生活環境項目														
pH		8.1	7.8	8.1	8.1	7.6	7.8	7.9	8.1	8.3	7.7	7.7	7.8	
D O	(mg/l)	10	9.7	9.6	8.5	8.1	8.7	9.5	10	12	11	10	11	
B O D	(mg/l)	0.5	<0.5	0.6	0.5	0.9	0.2	0.6	0.6	<0.5	0.5	0.5	<0.5	
C O D	(mg/l)													
S S	(mg/l)	1	1	2	1	38	<1	<1	<1	1	5	3	1	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+02	1.7E+04	3.3E+03	1.7E+04	1.7E+05	7.0E+04	1.3E+05	1.3E+03	4.9E+02	4.6E+02	1.1E+03	3.3E+02	
全窒素	(mg/l)													
全炭	(mg/l)													
健康項目														
カドミウム	(mg/l)													
全シアン	(mg/l)													
鉛	(mg/l)													
六価クロム	(mg/l)													
ヒ素	(mg/l)													
総水銀	(mg/l)													
アルキル水銀	(mg/l)													
P C B	(mg/l)													
ジクロロメタン	(mg/l)													
四塩化炭素	(mg/l)													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)													
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)													
トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)													
トリクロロエチレン	(mg/l)													
テトラクロロエチレン	(mg/l)													
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)													
チウラム	(mg/l)													
シマジン	(mg/l)													
チオベンカルブ	(mg/l)													
ベンゼン	(mg/l)													
セレン	(mg/l)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)													
ふっ素	(mg/l)													
ほう素	(mg/l)													
トリハロメタン生成能	(mg/l)													
要監視項目等														
銅	(mg/l)													
亜鉛	(mg/l)													
鉄(溶解性)	(mg/l)													
クロム	(mg/l)													
アンチモン	(mg/l)													
E P N	(mg/l)													
L A S	(mg/l)													
クロロフィルa	(μg/l)													

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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 舩川水域(甲)										調査機関	
5-10	A	2004	地点名 魚成橋										愛媛県	
一般項目														
採取月日		407	526	609	721	811	914	1006	1110	1201	119	216	302	
採取時刻		1010	1010	1015	1030	1010	1030	1020	1020	1015	1025	1012	1025	
天候		2	2	2	2	2	2	2	4	2	4	2	4	
気温	()	16.3	22.7	25.3	27.7	28.3	27.1	21.5	18.6	6.8	3.6	13	4.8	
水温	()	12.8	17.5	22	26.4	23.3	22.6	18.8	14.8	10.1	6.1	9.9	5.9	
流量	(m ³ /S)	1.23	0.84	1.13	0.76	1.98	2.62	2.38	1.8	2.03	1.13	2.89	0.9	
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
全水深	(m)	0.4	0.5	0.5	0.45	0.5	0.5	0.6	0.4	0.3	0.4	0.6	0.4	
透明度	(m)													
生活環境項目														
pH		8.2	8.1	8.1	8.1	7.9	7.7	8.0	8.1	8.1	7.8	7.2	7.8	
D O	(mg/l)	11	10	9.0	8.3	8.8	8.8	9.5	11	12	12	11	12	
B O D	(mg/l)	0.9	0.6	0.9	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6	
C O D	(mg/l)													
S S	(mg/l)	2	2	3	1	1	2	<1	<1	<1	<1	3	<1	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+02	7.9E+03	7.9E+03	3.1E+04	3.3E+04	1.3E+04	1.1E+04	3.3E+03	1.3E+03	3.3E+03	1.1E+03	3.3E+02	
全窒素	(mg/l)		0.54		0.36				0.40		0.61			
全炭	(mg/l)		0.054		0.054				0.024		0.027			
健康項目														
カドミウム	(mg/l)													
全シアン	(mg/l)													
鉛	(mg/l)													
六価クロム	(mg/l)													
ヒ素	(mg/l)													
総水銀	(mg/l)													
アルキル水銀	(mg/l)													
P C B	(mg/l)													
ジクロロメタン	(mg/l)													
四塩化炭素	(mg/l)													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)													
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)													
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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)													
トリハロメタン生成能	(mg/l)													
要監視項目等														
銅	(mg/l)													
亜鉛	(mg/l)													
鉄(溶解性)	(mg/l)													
クロム	(mg/l)													
アンチモン	(mg/l)													
E P N	(mg/l)													
L A S	(mg/l)													
クロロフィルa	(μg/l)													

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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	2004	肱川水域(甲)	ST-15		
一般項目						
採取月日		721	1110			
採取時刻		1015	940			
天候		3	2			
気温	()	29	17.8			
水温	()	27.5	15			
流量	(m ³ /S)	2.6	8.1			
採取位置		1	1			
採取水深	(m)	0.5	0.5			
全水深	(m)	0.6	0.6			
透明度	(m)					
生活環境項目						
pH						
D O	(mg/l)					
B O D	(mg/l)					
C O D	(mg/l)					
S S	(mg/l)					
大腸菌群数	(MPN/100ml)					
全窒素	(mg/l)					
全炭素	(mg/l)					
健康項目						
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001			
全シアン	(mg/l)	ND	ND			
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005			
六価クロム	(mg/l)	<0.04	<0.04			
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)					
P C B	(mg/l)	ND	ND			
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-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002			
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002			
チウラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006			
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003			
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002			
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001			
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002			
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.60	0.95			
ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08			
ほう素	(mg/l)	0.06	0.03			
トリハロメタン生成能	(mg/l)					
要監視項目等						
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01			
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01			
鉄(溶解性)	(mg/l)	<0.1	<0.1			
クロム	(mg/l)					
アンチモン	(mg/l)					
E P N	(mg/l)					
L A S	(mg/l)					
クロロフィル a	(µg/l)					

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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
5-53	A	2004	肱川水域(甲)		ST-16			
一般項目								
採取月日		526	721	1110	119			
採取時刻		945	1005	935	1000			
天候		2	2	4	4			
気温	()	23.7	28.8	16.5	3.1			
水温	()	17.6	25.8	16	8			
流量	(m ³ /S)	4.66	1.17	4.37	3.88			
採取位置		1	1	1	1			
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1			
全水深	(m)	0.4	0.3	0.4	0.4			
透明度	(m)							
生活環境項目								
pH								
D O	(mg/l)							
B O D	(mg/l)							
C O D	(mg/l)							
S S	(mg/l)							
大腸菌群数	(MPN/100ml)							
全窒素	(mg/l)	0.90	0.81	0.75	0.79			
全磷	(mg/l)	0.083	0.084	0.045	0.045			
健康項目								
カドミウム	(mg/l)							
全シアン	(mg/l)							
鉛	(mg/l)							
六価クロム	(mg/l)							
ヒ素	(mg/l)							
総水銀	(mg/l)							
アルキル水銀	(mg/l)							
P C B	(mg/l)							
ジクロロメタン	(mg/l)							
四塩化炭素	(mg/l)							
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)							
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)							
トリス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)							
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)							
トリクロロエチレン	(mg/l)							
テトラクロロエチレン	(mg/l)							
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)							
チウラム	(mg/l)							
シマジン	(mg/l)							
チオベンカルブ	(mg/l)							
ベンゼン	(mg/l)							
セレン	(mg/l)							
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							
ふっ素	(mg/l)							
ほう素	(mg/l)							
トリハロメタン生成能	(mg/l)							
要監視項目等								
銅	(mg/l)		<0.01	<0.01				
亜鉛	(mg/l)		<0.01	<0.01				
鉄(溶解性)	(mg/l)		<0.1	0.08				
クロム	(mg/l)							
アンチモン	(mg/l)							
E P N	(mg/l)							
L A S	(mg/l)							
クロロフィル a	(μg/l)							

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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	
5-54	A	2004	地点名 大和橋					国土交通省	
一般項目									
採取月日		529	713	928	1109	105	301		
採取時刻		1017	1219	1421	1151	939	549		
天候		4	2	4	2	2	2		
気温	()	23.2	29.8	26.4	15.2	4.4	3.8		
水温	()	19.4	28.4	23.4	16.8	8.2	8.4		
流量	(m ³ /S)	0	0	0	0	0	0		
採取位置		1	1	1	1	1	1		
採取水深	(m)	0.68	0.72	0.68	0.7	0.7	0.72		
全水深	(m)	3.4	3.6	3.4	3.5	3.5	3.6		
透明度	(m)	>1	0.71	>1	>1	>1	>1		
生活環境項目									
pH		7.6	7.9	7.8	7.6	7.7	7.7		
D O	(mg/l)	8.5	8.3	8.0	8.7	10	11		
B O D	(mg/l)	1.4	2.8	0.8	0.9	0.8	0.6		
C O D	(mg/l)	2.6	3.9	2.0	2.0	1.9	1.4		
S S	(mg/l)	3	6	4	4	2	3		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.5E+03	1.3E+04	5.4E+04	1.4E+04	3.5E+03	2.8E+03		
全窒素	(mg/l)								
全炭	(mg/l)								
健康項目									
カドミウム	(mg/l)								
全シアン	(mg/l)								
鉛	(mg/l)								
六価クロム	(mg/l)								
ヒ素	(mg/l)								
総水銀	(mg/l)								
アルキル水銀	(mg/l)								
P C B	(mg/l)								
ジクロロメタン	(mg/l)								
四塩化炭素	(mg/l)								
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)								
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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)								
トリハロメタン生成能	(mg/l)								
要監視項目等									
銅	(mg/l)								
亜鉛	(mg/l)								
鉄(溶解性)	(mg/l)								
クロム	(mg/l)								
アンチモン	(mg/l)								
E P N	(mg/l)								
L A S	(mg/l)								
クロロフィル a	(μg/l)								

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
5-55	A	2004

水域名	肱川水域(甲)
地点名	ダム直下

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		526	721	1110	117								
採取月日													
採取時刻		1100	1055	1040	1040								
天候		2	3	2	10								
気温	()	26.5	29.5	19.5	9.2								
水温	()	16.5	25.5	16.8	7.5								
流量	(m ³ /S)	20.5	23.7	3.5	37.5								
採取位置		1	1	1	1								
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5								
全水深	(m)	2	2	2	2								
透明度	(m)												
生活環境項目													
pH													
D O	(mg/l)												
B O D	(mg/l)												
C O D	(mg/l)												
S S	(mg/l)												
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
全窒素	(mg/l)	0.85	0.67	0.85	0.79								
全磷	(mg/l)	0.056	0.037	0.053	0.034								
健康項目													
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)												
アルキル水銀	(mg/l)												
P C B	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												
ふっ素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												
トリハロメタン生成能	(mg/l)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
E P N	(mg/l)												
L A S	(mg/l)												
クロロフィルa	(μg/l)												

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
5-56	A	2004

水域名	肱川水域(甲)
地点名	三島橋

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		526	721	914	1110	119	302						
採取月日		910	920	914	915	920	920						
採取時刻		2	2	2	4	4	4						
天候	()	23.1	28.1	29	17.8	3.4	2.2						
気温	()	19.3	25.8	24.6	15.9	6.2	5.4						
水温	(m/S)	1.42	0.45	0.48	0.95	0.79	1.1						
流量		1	1	1	1	1	1						
採取位置	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1						
採取水深	(m)	0.35	0.25	0.25	0.35	0.3	0.35						
全水深	(m)												
透明度													
生活環境項目													
pH		7.1	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2						
DO	(mg/l)	8.8	7.7	8.0	9.6	10	11						
BOD	(mg/l)	1.2	1.7	1.1	1.0	0.9	1.3						
COD	(mg/l)												
SS	(mg/l)	12	6	4	3	4	3						
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+04	4.9E+04	4.9E+04	3.3E+04	1.4E+04	1.3E+02						
全窒素	(mg/l)												
全炭	(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-ジクロロエタン	(mg/l)												
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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)												
トリハロメタン生成能	(mg/l)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
LAS	(mg/l)												
クロロフィルa	(µg/l)												

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
5-60	A	2004

水域名	舩川水域(甲)
地点名	長浜大橋

調査機関	国土交通省
------	-------

一般項目		529	713	928	1109	105	301						
採取月日		1041	1229	1441	1219	949	529						
採取時刻		4	2	4	2	2	2						
天候	()	23	29.4	26.2	15.6	4.4	3.6						
気温	()	19.2	27.2	23.6	17.2	8.2	8.4						
水温	(m/S)	0	0	0	0	0	0						
流量		1	1	1	1	1	1						
採取位置	(m)	0.94	0.79	0.7	0.82	0.8	0.76						
採取水深	(m)	4.7	3.95	3.5	4.1	4	3.8						
全水深	(m)	>1	>1	>1	>1	>1	>1						
透明度													
生活環境項目													
pH		7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8						
DO	(mg/l)	8.5	7.1	7.7	8.4	10	10						
BOD	(mg/l)	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.5						
COD	(mg/l)	1.8	2.5	2.2	1.6	1.7	1.4						
SS	(mg/l)	3	4	4	3	2	2						
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+03	9.2E+02	1.1E+04	9.2E+03	5.4E+03	1.6E+03						
全窒素	(mg/l)												
全炭	(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-ジクロロエタン	(mg/l)												
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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)												
トリハロメタン生成能	(mg/l)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
LAS	(mg/l)												
クロロフィルa	(µg/l)												

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度
5-61	A	2004

水域名	肱川水域(甲)
地点名	新大橋

調査機関	国土交通省
------	-------

一般項目		529	713	928	1109	105	301						
採取月日		1127	1428	1133	939	1038	816						
採取時刻													
天候		4	2	4	4	2	2						
気温	()	23	30.4	26.6	13.8	6.2	3.8						
水温	()	18.8	27.2	22.6	16.4	8.4	6.4						
流量	(m ³ /S)	0	0	0	0	0	0						
採取位置		1	1	1	1	1	1						
採取水深	(m)	0.08	0.07	0.06	0.08	0.1	0.07						
全水深	(m)	0.4	0.35	0.31	0.4	0.48	0.36						
透明度	(m)	>1	>1	>1	>1	>1	>1						
生活環境項目													
pH		7.7	7.9	7.6	7.7	7.8	7.6						
D O	(mg/l)	9.4	8.4	8.0	8.9	11	11						
B O D	(mg/l)	1.2	1.2	1.1	3.1	1.0	1.9						
C O D	(mg/l)	2.2	2.6	2.5	5.4	2.3	2.8						
S S	(mg/l)	6	12	8	4	2	2						
大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.4E+04	5.4E+04	9.2E+04	7.0E+04	7.0E+03	1.3E+04						
全窒素	(mg/l)												
全炭	(mg/l)												
健康項目													
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)												
アルキル水銀	(mg/l)												
P C B	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)												
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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)												
トリハロメタン生成能	(mg/l)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
E P N	(mg/l)												
L A S	(mg/l)												
クロロフィル a	(μg/l)												

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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	2004		腕川水域(甲)	野村ダムサイト								
一般項目													
採取月日		430	430	430	527	527	527	616	616	616	713	713	713
採取時刻		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1330	1330	1330	1000	1000	1000
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温	()	21	21	21	24.5	24.5	24.5	25	25	25	31	31	31
水温	()	17.3	14.3	7.1	20.3	16.6	8.1	23.9	18	9.4	27.6	19.8	15.8
流量	(m ³ /S)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
採取位置		11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13
採取水深	(m)	0.5	23	45	0.5	23	45	0.5	23	45	0.5	22	42
全水深	(m)	45.6	46.5	46.5	45.6	45.6	45.6	46.3	46.3	46.3	43.6	43.6	43.6
透明度	(m)	0.5	0.5	0.5	2	2	2	2.5	2.5	2.5	1.5	1.5	1.5
生活環境項目													
pH		7.3	7.2	6.9	8.3	7.1	6.7	9.5	7.2	6.8	9.6	6.9	6.7
D O	(mg/l)	9.8	9.3	5.7	11	8.2	1.2	13	6.9	0.1	18	2.3	2.0
B O D	(mg/l)	2.4	0.7	0.5	2.1	0.4	1.4	3.7	0.5	1.6	3.8	0.5	1.7
C O D	(mg/l)	5.0	3.5	2.2	3.8	2.8	3.0	5.8	2.4	3.8	8.2	2.6	4.1
S S	(mg/l)	14	11	2	7	4	14	14	3	26	8	3	14
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+03	3.3E+03	7.0E+01	1.4E+02	3.3E+02	3.5E+02	4.9E+01	1.4E+03	2.8E+02	4.9E+01	3.3E+03	4.3E+03
全窒素	(mg/l)	1.5	1.1	1.3	0.98	0.96	1.4	1.1	0.90	1.5	1.3	1.2	1.8
全磷	(mg/l)	0.12	0.066	0.025	0.075	0.076	0.052	0.073	0.059	0.073	0.090	0.053	0.051
健康項目													
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)												
アルキル水銀	(mg/l)												
P C B	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.96	0.78	1.1	0.64	0.80	0.94	0.47	0.74	0.73	0.24	0.86	0.38
ふっ素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												
トリハロメタン生成能	(mg/l)				0.13								
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
E P N	(mg/l)												
L A S	(mg/l)												
クロロフィルa	(μg/l)	16	2.5	0.6	30	1.2	3.9	69	4.7	3.7	98	1.8	2.3

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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 舩川水域(甲)											
5-62	A	2004	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		824	824	824	916	916	916	1005	1005	1005	1109	1109	1109	
採取時刻		830	830	830	1130	1130	1130	1130	1130	1130	820	820	820	
天候		2	2	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2	
気温	()	30	30	30	28.5	28.5	28.5	22.5	22.5	22.5	17	17	17	
水温	()	26.3	22.8	16.2	25.1	22	20.6	21.8	19.8	19.4	15.8	15.4	15	
流量	(m ³ /S)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
採取位置		11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深	(m)	0.5	22	42	0.5	22	42	0.5	21	41	0.5	23	45	
全水深	(m)	43.3	43.3	43.3	43.3	43.3	43.3	42.8	42.8	42.8	46.7	46.7	46.7	
透明度	(m)	2.5	2.5	2.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	
生活環境項目														
pH		9.2	7.2	6.8	8.8	7.3	7.0	7.6	7.2	7.0	7.2	7.2	7.2	
DO	(mg/l)	12	5.8	2.1	11	6.6	2.4	9.2	7.6	3.9	8.9	8.5	8.1	
BOD	(mg/l)	1.6	1.0	1.8	1.1	0.6	2.7	1.1	0.7	1.4	0.5	0.4	0.8	
COD	(mg/l)	4.7	3.2	4.0	3.9	2.8	5.0	3.7	3.2	4.3	1.8	2.2	3.1	
SS	(mg/l)	5	3	14	4	5	27	5	7	38	3	5	28	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+02	2.2E+03	2.3E+03	1.7E+02	9.4E+02	4.6E+04	4.9E+03	1.7E+03	6.3E+03	2.2E+03	7.9E+02	1.3E+03	
全窒素	(mg/l)	0.66	1.2	1.3	0.82	0.89	1.9	0.97	1.3	1.4	0.98	0.99	0.96	
全炭	(mg/l)	0.042	0.050	0.048	0.043	0.041	0.069	0.055	0.077	0.092	0.044	0.044	0.069	
健康項目														
カドミウム	(mg/l)	<0.005												
全シアン	(mg/l)	ND												
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)													
P	(mg/l)	ND												
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-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.002												
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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-ジクロロプロパン	(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)	0.21	0.98	0.07	0.42	0.75	0.21	0.67	0.96	0.87	0.80	0.83	0.68	
ふっ素	(mg/l)													
ほう素	(mg/l)													
トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.065									0.081			
要監視項目等														
銅	(mg/l)													
亜鉛	(mg/l)													
鉄(溶解性)	(mg/l)													
クロム	(mg/l)													
アンチモン	(mg/l)													
EPN	(mg/l)													
LAS	(mg/l)													
クロロフィルa	(µg/l)	18	1.4	1.5	17	1.1	2.4	10	1.0	4.0	1.7	0.7	2.4	

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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 舩川水域(甲)										調査機関	
5-62	A	2004	地点名 野村ダムサイト										国土交通省	
一般項目														
採取月日		1201	1201	1201	105	105	105	207	207	207	302	302	302	
採取時刻		835	835	835	840	840	840	830	830	830	855	855	855	
天候		2	2	2	2	10	10	10	2	2	2	2	2	
気温	()	14	14	14	10.5	10.5	10.5	2	2	2	5	5	5	
水温	()	13.5	13.1	13	9.6	8.7	8.3	5.5	5.5	5.5	8.8	7.6	7.3	
流量	(m ³ /S)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
採取位置		11	12	13	11	12	13	11	12	13	11	12	13	
採取水深	(m)	0.5	23	45	0.5	23	45	0.5	23	45	0.5	23	45	
全水深	(m)	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	
透明度	(m)	2	2	2	1.5	1.5	1.5	3	3	3	3	3	3	
生活環境項目														
pH		7.7	7.6	7.5	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.6	7.3	7.3	
DO	(mg/l)	9	8.7	8.6	9.8	9.8	9.6	10	10	10	12	10	9.6	
BOD	(mg/l)	0.6	0.7	0.7	0.4	0.8	0.9	0.4	0.4	0.7	1.6	0.3	0.8	
COD	(mg/l)	2.1	2.8	2.8	1.8	2.3	3.2	1.7	1.8	2.4	2.9	1.9	2.3	
SS	(mg/l)	4	6	21	3	6	20	2	3	10	4	3	8	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+02	1.4E+02	1.7E+03	3.3E+02	1.7E+03	5.4E+03	4.3E+02	7.9E+01	1.4E+02	1.1E+02	1.4E+02	7.9E+01	
全窒素	(mg/l)	0.91	0.95	0.97	0.92	1.1	1.3	1.0	1.1	1.2	0.97	0.98	1.2	
全炭素	(mg/l)	0.042	0.044	0.061	0.044	0.056	0.071	0.030	0.036	0.047	0.042	0.035	0.041	
健康項目														
カドミウム	(mg/l)							<0.005						
全シアン	(mg/l)							ND						
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)													
PCB	(mg/l)							ND						
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-ジクロロエタン	(mg/l)							<0.002						
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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)	0.77	0.75	0.72	0.76	0.87	1.0	0.83	0.91	0.93	0.74	0.85	0.94	
ふっ素	(mg/l)													
ほう素	(mg/l)													
トリハロメタン生成能	(mg/l)													
要監視項目等														
銅	(mg/l)													
亜鉛	(mg/l)													
鉄(溶解性)	(mg/l)													
クロム	(mg/l)													
アンチモン	(mg/l)													
EPN	(mg/l)													
LAS	(mg/l)													
クロロフィルa	(µg/l)	1.2	1.5	2.6	2.3	1.6	2.4	3.3	2.3	2.9	19	2.1	2.1	

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸

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 舩川水域(乙)										調査機関	国土交通省
5-63	A	2004	地点名 明間											
一般項目														
採取月日		430	527	616	713	824	916	1005	1109	1201	105	207	302	
採取時刻		850	1240	820	740	1455	750	810	715	950	815	810	800	
天候		2	4	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	
気温	()	18.5	24	24	23.5	32	23.8	20.5	12	8	3	1	3.5	
水温	()	14.4	22.5	19.8	23	27.5	25	18	13.5	10.3	6	3.5	7.2	
流量	(m ³ /S)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
全水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.2	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
透明度	(m)	0.72	>1	0.78	>1	>1	>1	>1	>1	>1	>1	>1	>1	
生活環境項目														
pH		7.3	7.9	7.5	7.7	7.9	7.7	7.6	7.6	7.8	7.5	7.5	7.5	
DO	(mg/l)	10	9.6	9.4	10	8.4	8.8	8.6	9.6	11	11	12	11	
BOD	(mg/l)	0.9	0.4	0.8	0.6	1.1	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.8	0.6	
COD	(mg/l)	2.9	3.0	4.2	4.0	5.3	2.9	2.2	2.1	1.9	2.1	2.8	2.0	
SS	(mg/l)	7	11	7	5	10	2	2	2	2	2	3	4	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+04	1.7E+03	1.3E+03	1.1E+04	1.4E+04	1.7E+04	1.7E+05	1.1E+04	3.3E+02	3.5E+03	9.2E+03	4.9E+03	
全窒素	(mg/l)	1.4	1.1	1.2	0.76	1.2	0.82	1.1	0.92	0.98	1.4	1.8	1.1	
全磷	(mg/l)	0.073	0.088	0.11	0.087	0.13	0.060	0.054	0.037	0.047	0.050	0.060	0.041	
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-ジクロロエタン	(mg/l)													
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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)													
トリハロメタン生成能	(mg/l)													
要監視項目等														
銅	(mg/l)													
亜鉛	(mg/l)													
鉄(溶解性)	(mg/l)													
クロム	(mg/l)													
アンチモン	(mg/l)													
EPN	(mg/l)													
LAS	(mg/l)													
クロロフィルa	(µg/l)	4.6	1.8	2.5	12	4.5	4.8	5.7	3.5	1.8	2.4	2	2.3	

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 01:流心(中央)、02:左岸、03:右岸

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
6-1	AA	2004	地点名 小振橋											
一般項目														
採取月日		407	526	609	721	811	914	1006	1110	1201	119	216	302	
採取時刻		1040	1035	1050	1100	1040	1058	1050	1055	1045	1050	1040	1055	
天候		2	2	2	2	2	2	2	4	2	4	2	4	
気温	()	17.3	23.6	26.6	26	28.3	28	19.4	16.5	6.3	3	11.8	6.2	
水温	()	11.7	15.7	19.8	23.1	19.8	18.7	16.5	13.4	8.7	6	9.4	5.8	
流量	(m ³ /S)	0.67	0.56	0.67	0.34	2.1	0.87	0.7	0.91	0.62	0.53	1.62	1.05	
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
全水深	(m)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	
透明度	(m)													
生活環境項目														
pH		8.4	8.2	8.4	8.2	7.9	8.0	8.1	8.3	8.1	7.9	7.9	8.1	
D O	(mg/l)	11	10	9.5	8.7	9.3	9.4	9.7	11	12	12	11	13	
B O D	(mg/l)	0.6	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
C O D	(mg/l)													
S S	(mg/l)	1	1	1	<1	3	3	<1	<1	<1	<1	2	<1	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E+02	4.6E+03	3.3E+02	7.9E+03	2.3E+03	1.3E+04	4.6E+03	1.7E+03	1.3E+02	7.0E+02	4.9E+01	2.3E+01	
全窒素	(mg/l)		0.44		0.51				0.41		0.49			
全炭素	(mg/l)		0.022		0.019				0.017		0.018			
健康項目														
カドミウム	(mg/l)													
全シアン	(mg/l)													
鉛	(mg/l)													
六価クロム	(mg/l)													
ヒ素	(mg/l)													
総水銀	(mg/l)													
アルキル水銀	(mg/l)													
P C B	(mg/l)													
ジクロロメタン	(mg/l)													
四塩化炭素	(mg/l)													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)													
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)													
トリス-1,2-ジクロロエタン	(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)													
トリハロメタン生成能	(mg/l)													
要監視項目等														
銅	(mg/l)													
亜鉛	(mg/l)													
鉄(溶解性)	(mg/l)													
クロム	(mg/l)													
アンチモン	(mg/l)													
E P N	(mg/l)													
L A S	(mg/l)													
クロロフィル a	(μg/l)													

天候コード 1:快晴、2:晴、3:薄曇、4:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 1:流心(中央)、2:左岸、3:右岸