

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	仁淀川(甲)										
14-1	AA	2009	地点名	高知県境上流	調査機関									愛媛県
一 般 項 目														
採取月日	422	513	610	708	812	909	1014	1125	1209	113	210	310		
採取時刻	1100	1030	1035	1050	1040	1047	1040	1050	1100	1055	1040	1115		
天候	2	2	10	4	4	2	2	2	4	12	4	12		
気温(°C)	17.4	22.8	18.3	24.0	27.0	27.8	18.0	14.7	9.2	-1.0	13.8	2.0		
水温(°C)	16.2	17.8	18.3	20.0	19.0	24.5	16.8	10.8	8.0	2.7	5.2	7.5		
流量(m³/S)	0.18	0.11	0.19	0.18		0.12	0.14	0.09	0.11	0.14	0.13			
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10		
全水深(m)	0.25	0.25	0.20	0.25		0.25	0.25	0.20	0.20	0.20	0.20			
透明度(m)														
生 活 環 境 項 目														
pH	8.1	8.4	7.9	8.1	7.7	8.4	8.2	8.2	8.4	7.9	8.0	7.4		
DO(mg/l)	10	10	8.9	9.4	9.6	8.7	10	11	12	13	13	11		
BOD(mg/l)	<0.5	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	0.8	0.5	<0.5	<0.5		
COD(mg/l)														
SS(mg/l)	<1	<1	1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2		
大腸菌群数(MPN/100ml)	130	23	33	230	1300	79	1400	790	17	230	4.5	230		
全窒素(mg/l)		0.25			0.35			0.30			0.31			
全燐(mg/l)		<0.003			0.016			0.011			<0.003			
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)														

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	仁淀川(甲)									調査機関	愛媛県
14-2	AA	2009	地点名	御三戸橋										
一般項目														
採取月日	422	513	610	708	812	909	1014	1125	1209	113	210	310		
採取時刻	1030	1000	1003	1025	1010	1012	1007	1015	1018	1015	1040	1050		
天候	2	2	10	4	4	2	2	2	4	12	4	12		
気温(°C)	14.5	19.5	17.7	23.0	26.7	25.0	17.0	16.0	5.2	-2.0	12.5	0.5		
水温(°C)	15.3	20.0	20.0	20.5	18.8	22.0	15.2	9.7	6.0	2.8	6.9	5.9		
流量(m³/S)									1.42					
採取位置	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10		
全水深(m)									0.60					
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	7.9	8.0	8.0	7.7	7.6	7.8	7.8	7.9	7.9	7.7	7.5	7.4		
D O (mg/l)	9.8	8.2	8.4	8.2	8.8	7.3	8.9	10	11	12	11	11		
B O D (mg/l)	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5		
C O D (mg/l)														
S S (mg/l)	1	<1	2	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	2		
大腸菌群数(MPN/100ml)	790	79	79	460	490	110	490	3300	79	4900	3300	220		
全窒素(mg/l)														
全燐(mg/l)														
全亜鉛(mg/l)		<0.001						<0.001						
健康項目														
カドミウム(mg/l)														
全シアン(mg/l)														
鉛(mg/l)														
六価クロム(mg/l)														
ヒ素(mg/l)														
総水銀(mg/l)														
アルキル水銀(mg/l)														
P C B (mg/l)														
ジクロロメタン(mg/l)														
四塩化炭素(mg/l)														
1,2-ジクロロエタン(mg/l)														
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)														
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)														
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)														
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)														
トリクロロエチレン(mg/l)														
テトラクロロエチレン(mg/l)														
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)														
チウラム(mg/l)														
シマジン(mg/l)														
チオベンカルブ(mg/l)														
ベンゼン(mg/l)														
セレン(mg/l)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)														
ふっ素(mg/l)														
ほう素(mg/l)														

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	仁淀川(甲)									調査機関	愛媛県
14-3	AA	2009	地点名	面河橋										
一般項目														
採取月日	422	513	610	708	812	909	1014	1125	1209	113	210	310		
採取時刻	1155	1120	1130	1145	1130	1150	1130	1147	1155	1200	1132	1210		
天候	2	2	10	10	4	2	4	2	4	4	4	12		
気温(°C)	18.2	21.7	17.0	22.6	27.0	27.0	17.8	15.5	9.3	-2.1	13.6	-0.2		
水温(°C)	15.0	19.7	18.4	20.0	18.5	22.3	14.5	9.5	5.3	1.8	5.8	4.6		
流量(m³/S)	1.62	0.87	0.97	1.62	5.43	0.77	0.67	0.71	0.74	0.95	0.74	5.04		
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
採取水深(m)	0.24	0.22	0.22	0.22	0.24	0.22	0.22	0.20	0.20	0.20	0.24	0.26		
全水深(m)	1.20	1.10	1.10	1.10	1.20	1.10	1.10	1.00	1.00	1.00	1.20	1.30		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	7.9	8.0	7.9	7.8	7.5	8.2	8.0	8.0	7.9	7.5	7.6	7.2		
D O (mg/l)	9.6	9.1	8.7	8.8	8.9	8.8	10	11	12	12	11	11		
B O D (mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
C O D (mg/l)														
S S (mg/l)	<1	<1	<1	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	330	230	1400	130	490	110	110	1300	49	79	33	79		
全窒素(mg/l)														
全燐(mg/l)														
全亜鉛(mg/l)		<0.001						<0.001						
健康項目														
カドミウム(mg/l)														
全シアン(mg/l)														
鉛(mg/l)														
六価クロム(mg/l)														
ヒ素(mg/l)														
総水銀(mg/l)														
アルキル水銀(mg/l)														
P C B(mg/l)														
ジクロロメタン(mg/l)														
四塩化炭素(mg/l)														
1,2-ジクロロエタン(mg/l)														
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)														
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)														
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)														
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)														
トリクロロエチレン(mg/l)														
テトラクロロエチレン(mg/l)														
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)														
チウラム(mg/l)														
シマジン(mg/l)														
チオベンカルブ(mg/l)														
ベンゼン(mg/l)														
セレン(mg/l)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)														
ふっ素(mg/l)														
ほう素(mg/l)														

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	仁淀川(甲)									調査機関	愛媛県
14-4	AA	2009	地点名	仕出										
一般項目														
採取月日	422	513	610	708	812	909	1014	1125	1209	113	210	310		
採取時刻	1135	1100	1105	1125	1107	1125	1107	1125	1130	1130	1110	1145		
天候	2	2	10	10	4	2	4	2	4	12	4	12		
気温(°C)	18.0	23.5	18.3	23.0	25.2	26.6	20.5	13.9	7.3	-2.2	15.3	0.5		
水温(°C)	15.4	20.0	19.1	20.0	19.0	23.1	15.2	10.0	5.9	2.0	6.2	5.0		
流量(m³/S)	2.17	1.29	1.20	2.17	3.50	1.41	1.29	1.65	1.19	0.92	1.17	1.44		
採取位置	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
採取水深(m)	0.14	0.12	0.12	0.12	0.14	0.12	0.12	0.12	0.12	0.10	0.12	0.14		
全水深(m)	0.70	0.60	0.60	0.60	0.70	0.60	0.60	0.60	0.60	0.50	0.60	0.70		
透明度(m)														
生活環境項目														
pH	8.1	8.0	7.8	7.9	7.5	8.1	8.1	8.0	7.9	7.6	7.7	7.3		
D O (mg/l)	9.9	9.1	8.4	8.7	8.7	8.6	10	11	12	12	11	11		
B O D (mg/l)	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
C O D (mg/l)														
S S (mg/l)	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
大腸菌群数(MPN/100ml)	490	220	1400	1100	1100	170	1300	700	33	490	46	140		
全窒素(mg/l)														
全燐(mg/l)														
全亜鉛(mg/l)														
健康項目														
カドミウム(mg/l)														
全シアン(mg/l)														
鉛(mg/l)														
六価クロム(mg/l)														
ヒ素(mg/l)														
総水銀(mg/l)														
アルキル水銀(mg/l)														
P C B(mg/l)														
ジクロロメタン(mg/l)														
四塩化炭素(mg/l)														
1,2-ジクロロエタン(mg/l)														
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)														
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)														
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)														
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)														
トリクロロエチレン(mg/l)														
テトラクロロエチレン(mg/l)														
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)														
チウラム(mg/l)														
シマジン(mg/l)														
チオベンカルブ(mg/l)														
ベンゼン(mg/l)														
セレン(mg/l)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)														
ふっ素(mg/l)														
ほう素(mg/l)														

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

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	仁淀川(乙)									
15-1	A	2009	地点名	三島橋									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	422	513	610	708	812	909	1014	1125	1209	113	210	310	
採取時刻	950	930	940	950	946	946	940	940	950	945	950	1005	
天候	2	2	10	4	4	2	2	4	4	12	4	12	
気温(°C)	14.0	19.5	18.0	24.5	29.7	26.0	20.0	14.1	4.2	-2.0	13.8	0.2	
水温(°C)	15.0	19.7	18.1	21.0	20.8	21.6	14.8	10.7	4.9	1.2	8.5	4.8	
流量(m³/S)	0.95	0.84	0.38	0.95	1.98	0.42	0.46	0.85	0.61	0.48	0.57	1.73	
採取位置	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深(m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
全水深(m)	0.30	0.25	0.20	0.25	0.30	0.20	0.20	0.25	0.25	0.25	0.25	0.30	
透明度(m)													
生活環境項目													
pH	8.3	8.0	7.8	8.0	7.7	8.1	8.2	8.0	8.0	7.7	7.8	7.3	
DO(mg/l)	10	9.1	8.7	8.8	8.7	8.7	10	11	12	14	11	11	
BOD(mg/l)	0.5	1.8	1.2	<0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	
COD(mg/l)													
SS(mg/l)	7	12	4	1	2	1	2	5	1	1	2	3	
大腸菌群数(MPN/100ml)	13000	4900	7900	7900	4900	3300	4900	23000	4900	4900	23000	700	
全窒素(mg/l)													
全燐(mg/l)													
全亜鉛(mg/l)		0.006						0.002					
健康項目													
カドミウム(mg/l)		<0.001						<0.001					
全シアン(mg/l)		<0.1						<0.1					
鉛(mg/l)		<0.005						<0.005					
六価クロム(mg/l)		<0.02						<0.02					
ヒ素(mg/l)		<0.005						<0.005					
総水銀(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
アルキル水銀(mg/l)													
PCB(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
ジクロロメタン(mg/l)		<0.002						<0.002					
四塩化炭素(mg/l)		<0.0002						<0.0002					
1,2-ジクロロエタン(mg/l)		<0.0004						<0.0004					
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.002						<0.002					
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004						<0.004					
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0006						<0.0006					
トリクロロエチレン(mg/l)		<0.002						<0.002					
テトラクロロエチレン(mg/l)		<0.0005						<0.0005					
1,3-ジクロロベンゼン(mg/l)		<0.0002						<0.0002					
チウラム(mg/l)		<0.0006						<0.0006					
シマジン(mg/l)		<0.0003						<0.0003					
チオベンカルブ(mg/l)		<0.002						<0.002					
ベンゼン(mg/l)		<0.001						<0.001					
セレン(mg/l)		<0.002						<0.002					
硝酸性及び亜硝酸性窒素(mg/l)		0.52						0.51					
ふっ素(mg/l)		0.06						0.06					
ほう素(mg/l)		0.03						0.02					

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