

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統番号	39-013-59	類型(達成期間)	AA(1)	水域名	仁淀川水域	調査機関	四国地方整備局大渡ダム管理所						
水系名	仁淀川												
調査区分	別枝口												
採取時刻位置水深	年間調査(測定計画調査)												
採取日時	4月28日 12時15分	3	3.8	5月17日 11時20分	3	8月2日 11時20分	9月13日 10時50分	10月4日 10時55分	11月1日 10時35分	12月6日 11時20分	1月10日 10時40分	2月2日 10時40分	3月1日 10時30分
採取位置	(m)												
採取水深	晴れ												
天候	晴れ	15	19	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雪	曇り
気温	12.8	11.5	14.9	25.7	16.8	28.8	29.0	18.0	16.5	11.5	3.0	0.0	9.5
水温	11.5	11.5	14.9	14.9	15.4	19.9	20.2	15.7	15.2	10.3	6.6	3.4	6.1
流量	(m)												
全水深	通常の状態												
前日天候	通常の状態												
前日流況	通常の状態												
pH	7.5	10.7	7.4	7.4	7.5	7.4	7.9	7.7	7.5	7.5	7.7	7.8	7.6
DO	10.7	10.7	10.0	10.0	9.8	8.7	8.7	9.9	9.2	10.8	11.2	13.0	12.6
BOD	0.5	0.5	1.0	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	1.3	<0.5	<0.5
COD	2.0	2.0	2.2	2.2	1.2	1.0	1.4	0.8	1.6	1.3	1.0	1.0	0.9
SS	2	2	1	1	1	1	1	1	1	<1	1	<1	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ベータ抽出物質	1.1E+02	7.9E+02	7.9E+02	7.9E+02	9.4E+02	5.4E+03	2.2E+03	1.3E+03	3.3E+02	1.7E+02	1.1E+02	2.3E+01	1.7E+02
全窒素	0.39	0.20	0.20	0.20	0.40	0.33	0.35	0.31	0.41	0.44	0.41	0.35	0.32
全リン	0.015	0.015	0.015	0.015	0.012	0.014	0.016	0.014	0.025	0.015	0.017	0.010	0.009
全亜鉛	(mg/l)												
フェノール類	(mg/l)												
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄	(mg/l)												
マンガン(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
透明度	2.3	3.2	3.2	3.2	4	3.2	>5.0	5.5	2.4	6	5.8	10	7.6
色相	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
臭気	1.9	0.7	0.7	0.7	0.3	0.4	0.3	0.1	1.9	1.4	6.1	0.3	0.1
クロロフィルa	88	78	78	78	77	86	91	110	80	96	90	97	79
電気伝導度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
透視度	1.4	1.4	1.4	1.4	0.9	0.9	0.8	0.6	1.4	0.4	0.9	0.3	0.3
濁度	(度)												
トリハロメタン生成能	(mg/l)												
クロロホルム生成能	(mg/l)												
ブロムクロロホルム生成能	(mg/l)												
ジブロムクロロホルム生成能	(mg/l)												
トリブロムクロロホルム生成能	(mg/l)												

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統番号	39-013-60	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	仁淀川水域	調査機関	四国地方整備局大渡ダム管理所							
水系名				河川名	仁淀川	採水機関	㈱アイアンドイードリサーチ							
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	高瀬	分析機関	㈱アイアンドイードリサーチ							
採取日	4月28日	時刻	10時30分	5月17日	6月5日	7月13日	8月2日	9月13日	10月4日	11月1日	12月6日	1月10日	2月2日	3月1日
採取時刻	10時30分	採取位置	上層(表層)	10時00分	9時40分	9時35分	9時40分	9時45分	9時35分	9時30分	10時15分	9時45分	9時00分	9時30分
採取水深	0.5			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
天候	晴れ	(m)		晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雪	曇り
気温	10.4	(°C)		25.2	18.2	28.9	24.0	27.0	18.0	15.5	11.3	2.9	0.0	9.6
水温	11.9	(°C)		17.2	19.2	22.3	25.4	24.5	17.5	17.1	12.1	7.2	5.6	7.9
流量		(m ³ /s)												
全水深	55	(m)		61	57	45	45	45	45	61	60	60	61	61
前日天候	通常の状態			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
流況														
pH	7.9	(mg/l)		7.5	8.9	7.8	9.7	8.9	7.7	7.8	7.5	7.7	7.8	7.5
DO	10.9	(mg/l)		9.7	11.4	8.6	9.7	9.8	9.9	10.3	9.9	11.5	12.2	12.3
BOD	0.9	(mg/l)		0.8	1.2	1.0	1.9	0.6	0.5	0.9	0.9	1.3	0.9	<0.5
COD	1.9	(mg/l)		3.1	2.9	1.5	2.4	2.2	1.0	2.0	1.6	1.1	1.1	1.5
SS	2	(mg/l)		1	2	1	2	2	<1	1	<1	<1	<1	1
大腸菌群数	3.1E+01	(MPN/100ml)		2.4E+02	4.6E+02	3.3E+02	1.3E+03	7.8E+01	3.3E+02	1.3E+03	1.2E+02	1.1E+02	4.0E+00	7.0E+01
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)												
全窒素	0.39	(mg/l)		0.28	0.39	0.35	0.35	0.47	0.33	0.47	0.45	0.34	0.34	0.49
全リン	0.010	(mg/l)		0.016	0.016	0.012	0.021	0.015	0.017	0.018	0.012	0.010	0.008	0.016
全亜鉛		(mg/l)												
カドミウム	<0.001	(mg/l)												
全シアン	<0.1	(mg/l)												
鉛	<0.005	(mg/l)												
六価クロム	<0.02	(mg/l)												
ヒ素	<0.005	(mg/l)												
総水銀	<0.0005	(mg/l)												
アルキル水銀	<0.0005	(mg/l)												
PCB	<0.0005	(mg/l)												
ジブチル鉛	<0.002	(mg/l)												
四塩化炭素	<0.0002	(mg/l)												
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	(mg/l)												
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエタン	<0.004	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエタン	<0.005	(mg/l)												
トリスクロロエチレン	<0.002	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	<0.0005	(mg/l)												
1,3-ジクロロベンゼン	<0.002	(mg/l)												
チウララム	<0.0006	(mg/l)												
シマジン	<0.0003	(mg/l)												
チオベンカルブ	<0.002	(mg/l)												
ベンゼン	<0.001	(mg/l)												
セレン	<0.002	(mg/l)												
ふっ素	<0.08	(mg/l)												
ほう素	<0.02	(mg/l)												
硝酸性窒素	<0.02	(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	<0.005	(mg/l)												
1,4-ジニトロベンゼン														

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統一番号	39-013-60	類型(達成期間)	AA(1)	水域名	仁淀川水域	調査機関	四国地方整備局大渡ダム管理所						
水系名	仁淀川												
調査区分	高瀬												
採取年月日時	年間調査(測定計画調査)												
採取位置	4月28日 10時30分 上層(表層) 0.5												
採取水深	(m)												
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) マンガン(溶解性) (mg/l) クロム	5月17日 10時00分 上層(表層) 0.5	6月5日 9時40分 上層(表層) 0.5	7月13日 9時35分 上層(表層) 0.5	8月2日 9時40分 上層(表層) 0.5	9月13日 9時45分 上層(表層) 0.5	10月4日 9時35分 上層(表層) 0.5	11月1日 9時30分 上層(表層) 0.5	12月6日 10時15分 上層(表層) 0.5	1月10日 9時45分 上層(表層) 0.5	2月2日 9時00分 上層(表層) 0.5	3月1日 9時30分 上層(表層) 0.5	
その他項目	透明度 (m) 臭気 (mg/l) モニア性窒素 (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) 硝酸性窒素 (mg/l) クロロフィル a (μg/l) 電気伝導度 (μS/cm) 濁度 (度)	2.5 無色 無臭 1.2 80 >100 1.8	2.2 無色 無臭 0.05 0.004 0.23 9.9 79 >100 3.9	3.2 無色 無臭 4.6 79 >100 1.9	2.9 無色 無臭 0.12 0.004 <0.020 9.9 85 >100 4.1	2.7 無色 無臭 3.4 68 >100 2.3	4.5 無色 無臭 <0.05 <0.001 0.29 2.7 86 >100 1.2	2.1 無色 無臭 4.6 83 >100 1.8	4.9 無色 無臭 <0.05 0.004 0.21 2.7 84 >100 1.0	7 無色 無臭 2.1 88 >100 1.2	7.3 無色 無臭 <0.05 0.002 0.21 3.6 97 >100 1.1	0.013	2 無色 無臭 0.1 76 >100 1.7
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 (mg/l) クロロホルム生成能 (mg/l) ブロモホルム生成能 (mg/l) ジブロモホルム生成能 (mg/l)	0.045			0.13								

2011年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-013-57	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	仁淀川水域	調査機関	高知県
水系名	仁淀川						
調査区分	年間調査(測定計画調査)						
採取時刻	5月18日 11時52分	7月6日 11時09分	9月9日 11時15分	11月9日 10時57分	1月11日 11時10分	3月8日 10時55分	
採取位置	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	
現場観測項目	天候 気温 水温 流量 全水深 前日天候 流況	曇り 27.0 21.5 19.0	曇り 26.5 20.2	曇り 18.0 15.7	晴れ 8.5 6.4	曇り 13.5 8.8	
生活環境項目	pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-ヘキサン抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛	通常の状態 7.0 9.1 0.9 2	通常の状態 7.3 9.2 1.0 3	通常の状態 7.5 10.0 0.9 <1	通常の状態 7.3 12.4 1.4 <1	通常の状態 7.8 11.6 0.9 1	
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 錳(溶解性) マンガン(溶解性) クロム						
その他	色相 臭気 透明度	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	
トリハロメタン生成能 アロマトロマン生成能 ジブトロマン生成能 アロマトマン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)						

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統一番号	39-013-01	類型(達成期間)	AA(4)	水域名	仁淀川水域	調査機関	高知県	
水系名				河川名	仁淀川	採水機関	中央西福祉保健所	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	中仁淀沈下橋	分析機関	㈱東洋技研	
採取時刻	5月18日	10時30分	0.5	7月6日	9月9日	11月9日	1月11日	3月8日
採取位置	0.5	0.5	0.5	10時04分	9時58分	9時56分	10時15分	9時56分
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
天候	晴れ	晴れ	晴れ	霧雨	雨	曇り	晴れ	曇り
気温	23.5	23.5	23.5	21.5	24.0	17.5	7.0	13.5
水温	17.5	17.5	17.5	19.6	20.6	16.6	7.8	9.5
流量								
全水深								
前日天候								
流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
pH	6.8	6.8	6.8	6.4	7.4	7.0	7.3	7.9
DO	9.6	9.6	9.6	8.9	8.4	9.6	11.8	10.8
BOD	1.4	1.4	1.4	0.8	0.7	0.8	1.3	0.9
COD	<1	<1	<1	1	2	<1	<1	<1
SS	4.9E+02	4.9E+02	4.9E+02	4.9E+03		1.8E+03	4.9E+02	
大腸菌群数								
大腸菌群抽出物質								
全窒素								
全リン								
全亜鉛								
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001					
全シアン								
鉛	<0.002	<0.002	<0.002					
六価クロム	<0.02	<0.02	<0.02					
ヒ素	<0.005	<0.005	<0.005					
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
アルル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
PCB	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
ジカブチン	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
1,2-ジカブチン	<0.0004	<0.0004	<0.0004					
1,1-ジカブチン	<0.002	<0.002	<0.002					
シ-1,2-ジカブチン	<0.004	<0.004	<0.004					
1,1,1-トリカブチン	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
1,1,1,2-トリカブチン	<0.0006	<0.0006	<0.0006					
1,1,2-トリカブチン	<0.002	<0.002	<0.002					
トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
1,3-ジカブチン	<0.0006	<0.0006	<0.0006					
チウララム	<0.0003	<0.0003	<0.0003					
シマジン	<0.002	<0.002	<0.002					
チオベンカルブ	<0.001	<0.001	<0.001					
ベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002					
セレン	<0.08	<0.08	<0.08					
ふっ素	0.03	0.03	0.03					
ほう素	0.28	0.28	0.28					
硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005					
亜硝酸性窒素								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素								
1,4-ジカブチン								

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統一番号	39-013-01	類型(達成期間)	AA(1)	水域名	仁淀川水域	調査機関	高知県
水系名				河川名	仁淀川	採水機関	中央西福祉保健所
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	中仁淀沈下橋	分析機関	徳東洋技研
採取日時	5月18日	10時30分	0.5	7月6日	9月9日	11月9日	3月8日
採取時刻				10時04分	9時58分	9時56分	9時56分
採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深				0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 重鉛 (mg/l) 鉄(溶解性) (mg/l) マンガン(溶解性) (mg/l) クロム	(m)					
その他項目	色相 (mg/l) 臭気 (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) 硝酸性窒素 (mg/l) 透明度 (cm) 濁度 (度)		無色 無臭 <0.005 0.28 >30 0.7	無色 無臭 >30 1.7	無色 無臭 >30 2.4	無色 無臭 >30 0.1	無色 無臭 >30 0.8
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 (mg/l) アロキハロメタン生成能 (mg/l) ジハロメタン生成能 (mg/l)						
要監視項目	E P N (mg/l) クロロア (mg/l) トランス-1,2-ジクロロエチン (mg/l) 1,2-ジクロロロロホン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサ (mg/l) チアゾ (mg/l) フェニチン (mg/l) イソチア (mg/l) 株シロ (mg/l) クロロニ (mg/l) アセチル (mg/l) ジクロロ (mg/l) フェノ (mg/l) イソ (mg/l) クロ (mg/l) トル (mg/l) メ (mg/l) キシ (mg/l)		<0.0006 <0.006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0008 <0.003 <0.0008 <0.0003 <0.06 <0.04				

(高知県)

公共用水域水質測定結果表

2011年度

地点統番号	39-013-02	類型(達成期間)	AA(4)	水域名	仁淀川水域	調査機関	四国地方整備局高知河川国道事務所	(高知県)	
水系名	仁淀川							採水機関	
調査区分	年間調査(測定計画調査)							(株)西日本科学技術研究所	
採取時刻位置	日	4月12日	13時02分	左岸	0.19	5月9日	11時35分	左岸	0.21
採取水深	(m)					6月5日	8時52分	左岸	0.20
採取水温	(°C)	晴れ	19.6	晴れ	26.7	雨	21.9	曇り	25.2
採取流量	(m³/s)	13.7	17.8	17.8	16.7	16.7	17.8	13.0	9.3
採取水深	(m)	18.0	18.0	19.0	19.0	56.0	56.0	37.0	15.0
採取水深		0.93	0.93	1.05	1.05	1.01	1.01	0.96	0.65
現場観測項目	天気	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
現場観測項目	気温	19.6	26.7	26.7	21.9	21.9	21.9	17.5	12.2
現場観測項目	水温	13.7	17.8	17.8	16.7	16.7	17.8	13.0	9.3
現場観測項目	流量	18.0	18.0	19.0	19.0	56.0	56.0	37.0	15.0
現場観測項目	水深	0.93	0.93	1.05	1.05	1.01	1.01	0.96	0.65
現場観測項目	前日天気	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
生活環境項目	pH	8.0	9.9	9.9	7.5	7.5	7.5	7.7	7.8
生活環境項目	DO	11.4	0.5	0.5	9.6	9.6	9.6	10.9	11.5
生活環境項目	BOD	0.7	1.3	1.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
生活環境項目	COD	1.1	1	1	1.2	1.2	1.2	0.9	0.7
生活環境項目	SS	2	4.9E+02	4.9E+02	3	3	3	<1	<1
生活環境項目	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+01	7.9E+02	1.7E+03	7.9E+02	7.9E+02	4.9E+02	3.3E+01
生活環境項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.36	0.30	0.30	0.30	0.30	0.35	0.35
生活環境項目	全窒素	(mg/l)	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.008	0.008
生活環境項目	全リン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
生活環境項目	全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
健康項目	全シアン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
健康項目	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
健康項目	六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
健康項目	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
健康項目	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	PCB	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
健康項目	ジブチル鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
健康項目	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
健康項目	1,2-ジブチル鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
健康項目	1,1-ジブチル鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
健康項目	シ-1,2-ジブチル鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	1,1,1-トリブチル鉛	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
健康項目	1,1,2-トリブチル鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
健康項目	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
健康項目	1,3-ジブチル鉛	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
健康項目	チウラム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
健康項目	シマジン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
健康項目	ベンゼン	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
健康項目	セレン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
健康項目	ふっ素	(mg/l)	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.25	0.25
健康項目	ほう素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
健康項目	1,4-ジブチル鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統番号	39-013-02	類型(達成期間)	AA(1)	水域名	仁淀川水域		調査機関		四国地方整備局高知河川国道事務所				
水系名				河川名	仁淀川		採水機関		(株) 西日本科学技術研究所				
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	伊野水位観測所		分析機関		(株) 西日本科学技術研究所				
採取日	時刻	位置	水深	5月9日	7月13日	8月2日	9月13日	10月4日	11月1日	12月6日	1月10日	2月2日	3月1日
採取時刻	採取位置	採取水深	(m)	11時35分	13時19分	10時15分	8時34分	9時15分	10時36分	11時45分	11時31分	9時54分	12時00分
採取水深	採取位置	採取水深	(m)	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
特殊項目	フェノール類		(mg/l)	0.19	0.20	0.17	0.22	0.24	0.22	0.19	0.13	0.18	0.21
	銅		(mg/l)										
	亜鉛		(mg/l)										
	錳(溶解性)		(mg/l)										
	マンガン(溶解性)		(mg/l)										
その他項目	色相		(mg/l)	無臭	無臭	白色・乳白	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	臭気		(mg/l)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	アンモニウム性窒素		(mg/l)	<0.01	<0.02						0.02		
	亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.21	0.21						0.001		
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.7	>100	95	>100	<0.5	>100	>100	<0.5		
	透明度		(cm)	>100	0.7						>100		
	濁度		(度)	1.3	1.6						0.3		>100
	トリハロメタン生成能		(mg/l)	0.010				0.012		0.010			
	クロロム生成能		(mg/l)										
	アロマトロピル生成能		(mg/l)										
	ジブロムクロロタン生成能		(mg/l)										
	アトロピル生成能		(mg/l)										
要	EPN		(mg/l)										
監	アンチモン		(mg/l)										
視	ニッケル		(mg/l)										
	クロム		(mg/l)										
	1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)										
	1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)										
	トリクロロエチレン		(mg/l)										
	トリクロロプロパン		(mg/l)										
	四クロロエチレン		(mg/l)										
	四クロロプロパン		(mg/l)										
項	ジクロロメタン		(mg/l)										
	トリクロロメタン		(mg/l)										
目	ジクロロベンゼン		(mg/l)										
	トリクロロベンゼン		(mg/l)										
	ジブロムベンゼン		(mg/l)										
	トリブロムベンゼン		(mg/l)										
	ジクロロ酢酸		(mg/l)										
	トリクロロ酢酸		(mg/l)										
	ジクロロメタン		(mg/l)										
	トリクロロメタン		(mg/l)										

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統番号	39-013-03	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	仁淀川流域	調査機関	四国地方整備局高知河川国道事務所
水系名				河川名	仁淀川	採水機関	(株)西日本科学技術研究所
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	八田堰(1) 流心	分析機関	(株)西日本科学技術研究所
採取日	4月12日	10時18分	流心(中央)	5月9日	5月9日	5月9日	5月9日
採取時刻	10時18分	10時18分	流心(中央)	5時34分	11時15分	23時35分	5月9日
採取位置	0.13	0.13	0.12	0.14	0.14	0.14	23時35分
採取水深				0.16	0.16	0.14	流心(中央)
天候	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	8月2日
気温	17.5	17.5	15.6	22.7	24.4	31.0	5時25分
水温	12.8	12.8	17.2	19.9	17.6	22.3	流心(中央)
流量	0.65	0.65	0.62	0.78	0.72	0.91	0.18
全水深							0.86
前日天候							
前日状況							
現場観測項目							
生活環境項目							
健康項目							
項目							

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統番号	39-013-03	類型(達成期間)	AA(4)	水域名	仁淀川流域		調査機関	四国地方整備局高知河川国道事務所			
水系名				河川名	仁淀川		採水機関	(株) 西日本科学技術研究所			
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	八田堰(1) 流心		分析機関	(株) 西日本科学技術研究所			
採取日	10月4日	10時10分	流心(中央)	11月1日	11月1日	11月1日	11月10日	2月2日	2月2日	2月2日	3月1日
時刻	10時10分			5時43分	11時24分	17時15分	10時55分	5時41分	17時35分	23時35分	11時25分
位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
水深	0.20			0.14	0.17	0.17	0.14	0.13	0.11	0.10	0.15
天候	曇り			晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	19.6			12.6	22.5	22.5	11.5	1.3	2.3	0.0	14.8
水温	18.1			16.7	17.8	17.8	9.0	7.0	7.5	6.7	8.2
流量											
全水深	1.00			0.70	0.86	0.86	0.68	0.66	0.52	0.52	0.77
前日天候											
前日流量											
pH	7.7			7.5	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.8	7.4
DO	9.4			9.3	9.7	9.8	11.2	11.8	11.8	12.3	11.8
BOD	<0.5			0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5
COD	0.8			1.2	1.1	1.2	1.3	1.0	1.1	1.3	1.4
SS	1			<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2
大腸菌群数	1.7E+03			1.3E+03	2.8E+02	4.9E+02	4.9E+02	4.9E+01	4.9E+01	1.3E+02	4.9E+02
n-ヘキサン抽出物質											
全窒素	0.34			0.33	0.33	0.33	0.40	0.36	0.36	0.36	0.41
全リン	0.013			0.011	0.011	0.011	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011
全亜鉛				0.001	0.001	0.001					
カドミウム							<0.001				
全シアン							<0.1				
鉛							<0.005				
六価クロム							<0.02				
ヒ素							<0.005				
総水銀							<0.0005				
アルキル水銀							<0.0005				
PCB							<0.0005				
シクロヘキサン							<0.0002				
四塩化炭素							<0.0002				
1,2-ジクロロエタン							<0.0004				
1,1-ジクロロエタン							<0.0002				
シクロロクロロエチレン							<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン							<0.0006				
1,1,2-トリクロロエチレン							<0.0002				
テトラクロロエチレン							<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン							<0.0002				
チウララム							<0.0006				
シマジン							<0.0003				
チオベンカルブ							<0.001				
ベンゼン							<0.001				
セレン							<0.08				
ふっ素							<0.02				
ほう素							<0.02				
硝酸性窒素							0.31				
亜硝酸性窒素							0.29				
1,4-ジクロロベンゼン							<0.005				0.36

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統番号	39-013-55	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	仁淀川水域	調査機関	四国地方整備局高知河川国道事務所
水系名	仁淀川			河川名	(株)西日本科学技術研究所		
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	(株)西日本科学技術研究所		
採取時刻	4月12日	9時40分	右岸	5月9日	10時13分	右岸	0.44
採取位置	(m)			7月13日	9時18分	右岸	0.15
採取水深				8月2日	9時07分	右岸	0.24
天候	晴れ			9月13日	7時10分	右岸	0.49
気温	12.5			10月4日	11時05分	右岸	0.50
水温	12.8			11月1日	9時03分	右岸	0.47
流量	20.0			12月6日	9時38分	右岸	0.48
全水深	2.16			1月10日	14時09分	右岸	0.41
全水深				2月2日	7時19分	右岸	0.43
前日天候	晴れ			3月1日	9時11分	右岸	0.51
前日天気	晴れ			4月12日	9時40分	右岸	0.43
現場観測項目	天候	晴れ		5月9日	10時13分	右岸	0.44
	気温	12.5		6月5日	9時06分	右岸	0.17
	水温	12.8		7月5日	9時06分	右岸	0.15
	流量	20.0		8月2日	9時07分	右岸	0.24
	全水深	2.16		9月13日	7時10分	右岸	0.49
	前日天候	晴れ		10月4日	11時05分	右岸	0.50
	前日天気	晴れ		11月1日	9時03分	右岸	0.47
				12月6日	9時38分	右岸	0.48
				1月10日	14時09分	右岸	0.41
				2月2日	7時19分	右岸	0.43
				3月1日	9時11分	右岸	0.51
生活環境項目	pH	7.6		4月12日	9時40分	右岸	0.43
	DO	10.4		5月9日	10時13分	右岸	0.44
	BOD	0.8		6月5日	9時06分	右岸	0.17
	COD	1.6		7月5日	9時06分	右岸	0.15
	SS	2		8月2日	9時07分	右岸	0.24
	大腸菌群数	4.9E+02		9月13日	7時10分	右岸	0.49
	n-ヘキサン抽出物質	(MPN/100ml)		10月4日	11時05分	右岸	0.50
	全窒素	0.37		11月1日	9時03分	右岸	0.47
	全リン	0.016		12月6日	9時38分	右岸	0.48
	全亜鉛	0.016		1月10日	14時09分	右岸	0.41
健康項目	カドミウム			2月2日	7時19分	右岸	0.43
	全シアン			3月1日	9時11分	右岸	0.51
	鉛			4月12日	9時40分	右岸	0.43
	六価クロム			5月9日	10時13分	右岸	0.44
	ヒ素			6月5日	9時06分	右岸	0.17
	総水銀			7月5日	9時06分	右岸	0.15
	アルキル水銀			8月2日	9時07分	右岸	0.24
	PCB			9月13日	7時10分	右岸	0.49
	ジブチル鉛			10月4日	11時05分	右岸	0.50
	四塩化炭素			11月1日	9時03分	右岸	0.47
	1,2-ジブチル鉛			12月6日	9時38分	右岸	0.48
	1,1-ジブチル鉛			1月10日	14時09分	右岸	0.41
	シ-1,2-ジブチル鉛			2月2日	7時19分	右岸	0.43
	1,1,1-トリブチル鉛			3月1日	9時11分	右岸	0.51
	1,1,2-トリブチル鉛			4月12日	9時40分	右岸	0.43
	トリクロロエチレン			5月9日	10時13分	右岸	0.44
	テトラクロロエチレン			6月5日	9時06分	右岸	0.17
	1,3-ジブチル鉛			7月5日	9時06分	右岸	0.15
	チウラム			8月2日	9時07分	右岸	0.24
	シマジン			9月13日	7時10分	右岸	0.49
	チオベンカルブ			10月4日	11時05分	右岸	0.50
	ベンゼン			11月1日	9時03分	右岸	0.47
	セレン			12月6日	9時38分	右岸	0.48
	ふっ素			1月10日	14時09分	右岸	0.41
	ほう素			2月2日	7時19分	右岸	0.43
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			3月1日	9時11分	右岸	0.51
	1,4-ジブチル鉛			4月12日	9時40分	右岸	0.43

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統番号	39-013-55	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	仁淀川水域	調査機関	四国地方整備局高知河川国道事務所
水系名				河川名	仁淀川	採水機関	(株)西日本科学技術研究所
調査区分				地点名	中島水位観測所	分析機関	(株)西日本科学技術研究所
採取日	4月12日	9時40分	右岸	0.43			
採取時刻							
採取位置							
採取水深							
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 銻(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)					
その他項目	色相 臭気 アンモニウム性窒素 亜硝酸性窒素 クロロフィル a 透明度 濁度 C1イオン	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (cm) (度) (mg/l)					
トリハロメタン生成能							
クロロホルム生成能							
ジブロムクロロメタン生成能							
アトロチン生成能							
要	EPN アンチモン ニッケル	(mg/l) (mg/l) (mg/l)					
監	加鉛 トランス-1,2-ジクロロエチレン 1,2-ジクロロエチレン D-ジクロロエチレン	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)					
視	イカリヤ ダイオキシン フェニチン イソチアソリン 材料銅	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)					
項	アトキシム ジクロロエチレン フェノール	(mg/l) (mg/l) (mg/l)					
目	イソチアソリン ホルムアルデヒド トルエン キシレン フタル酸ジエチルヘキシル メチルベンゼン	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)					
10月4日	10月4日	11時05分	右岸	0.50			
9月13日	9月13日	7時10分	右岸	0.49			
8月2日	8月2日	9時07分	右岸	0.24			
7月13日	7月13日	9時18分	右岸	0.15			
6月5日	6月5日	9時06分	右岸	0.17			
5月9日	5月9日	10時13分	右岸	0.44			
4月12日	4月12日	9時40分	右岸	0.43			
11月1日	11月1日	9時03分	右岸	0.47			
12月6日	12月6日	9時38分	右岸	0.48			
1月10日	1月10日	14時09分	右岸	0.41			
2月2日	2月2日	7時19分	右岸	0.43			
3月1日	3月1日	9時11分	右岸	0.51			

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統番号	39-018-51	類型(達成期間)	A (4)	水域名	仁淀川水域	調査機関	高知県	
水系名				河川名	坂折川	採水機関	中央西福祉保健所	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	桐見ダム	分析機関	中央西福祉保健所	
採取時刻	5月18日	11時20分	0.5	7月6日	9月9日	11月9日	1月11日	3月8日
採取位置	0.5	0.5	0.5	10時35分	9月9日	10時25分	10時45分	10時22分
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
天候	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	曇り	晴れ	曇り
気温	27.5	27.5	27.5	22.0	26.5	18.0	8.5	14.0
水温	18.2	18.2	18.2	18.4	19.8	16.2	7.2	9.4
流量								
全水深								
前日天候								
流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
pH	8.3	8.3	8.3	6.5	7.2	7.2	7.3	8.1
DO	10.8	10.8	10.8	8.4	7.5	9.8	12.3	12.0
BOD	2.4	2.4	2.4	0.8	0.5	1.4	2.2	1.3
COD	1.8	1.8	1.8	0.7	1.6	0.6	1.2	<0.5
SS	3	3	3	1	2	1	2	2
大腸菌群数								
n-ヘキサン抽出物質								
全窒素	0.24	0.24	0.24	0.23	0.22	0.30	0.29	0.33
全リン	0.008	0.008	0.008	0.014	0.006	0.011	0.009	0.006
全亜鉛								
フェノール類								
銅								
亜鉛								
鉄								
マンガン(溶解性)								
クロム								
色相	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	無色	無色	無色	無色	無色
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透明度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
トリハロメタン生成能								
クロロホルム生成能								
アロマトリハロメタン生成能								
ジハロメタン生成能								
アロマトリハロメタン生成能								

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統一番号	39-018-01	類型(達成期間)	A (4)	水域名	仁淀川水域	調査機関	高知県
水系名	中央西福祉保健所						
調査区分	年間調査(測定計画調査)						
採取月	5月18日	採取時刻	10時53分	河川名	坂折川	採水機関	採水機関
採取位置	(m)	採取水深	0.5	地点名	坂折沈下橋	分析機関	分析機関
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 重鉛 (mg/l) 鉄(溶解性) (mg/l) マンガン(溶解性) (mg/l) クロム	5月18日 10時53分 流心(中央) 0.5	7月6日 10時16分 流心(中央) 0.5	9月9日 10時09分 流心(中央) 0.5	11月9日 10時06分 流心(中央) 0.5	1月11日 10時25分 流心(中央) 0.5	3月8日 10時05分 流心(中央) 0.5
その他項目	色相 (mg/l) 臭気 (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) 硝酸性窒素 (mg/l) 透明度 (cm) 濁度 (度)	無色 無臭 <0.005 0.15 >30 1.1	無色 無臭 >30 1.6	無色 無臭 >30 1.4	無色 無臭 >30 0.4	無色 無臭 >30 0.5	無色 無臭 >30 1.6
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 (mg/l) アロキアロメタン生成能 (mg/l) シアロメタン生成能 (mg/l)						
要監視項目	E P N (mg/l) クロロア (mg/l) トランス-1,2-ジクロロエチン (mg/l) 1,2-ジクロロロロホン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソキサ (mg/l) チアゾ (mg/l) フェニチン (mg/l) イソチア (mg/l) 株シロ (mg/l) クロロニ (mg/l) アロキアロメタン (mg/l) ジクロロア (mg/l) イソキサ (mg/l) クロロニ (mg/l) アロキアロメタン (mg/l) イソキサ (mg/l) クロロニ (mg/l)	<0.0006 <0.006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0008 <0.003 <0.0008 <0.0003 <0.06 <0.04					

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統一番号	39-017-01	類型(達成期間)	A (4)	水域名	仁淀川水域	調査機関	高知県	
水系名				河川名	柳瀬川	採水機関	中央西福祉保健所	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	黒岩橋	分析機関	㈱東洋技研	
採取時刻	5月18日	10時07分	0.5	7月6日	9月9日	11月9日	1月11日	3月8日
採取位置	0.5	0.5	0.5	9時55分	9時54分	9時45分	10時05分	9時47分
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
天候	晴れ	晴れ	晴れ	霧雨	雨	曇り	晴れ	曇り
気温	22.5	22.5	22.5	22.5	26.0	19.0	9.0	15.0
水温	19.3	19.3	22.4	22.4	23.7	18.0	8.8	11.7
流量								
全水深								
前日天候								
流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
pH	7.2	7.2	6.7	6.7	7.3	6.8	7.2	7.9
DO	9.2	9.2	7.9	7.9	7.9	9.0	11.4	10.5
BOD	5.4	5.4	0.9	0.9	0.8	0.8	1.5	1.1
COD	5	5	3	3	2	1	<1	4
SS	7.9E+03	7.9E+03	2.4E+04	2.4E+04	2	7.9E+03	3.3E+02	
大腸菌群数								
大腸菌群抽出物質								
全窒素								
全リン								
全亜鉛								
カドミウム	<0.001	<0.001						
全シアン								
鉛	<0.002	<0.002						
六価クロム	<0.02	<0.02						
ヒ素	<0.005	<0.005						
総水銀	<0.0005	<0.0005						
アルル水銀								
PCB	<0.0005	<0.0005						
ジカブチン	<0.002	<0.002						
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002						
1,2-ジカブチン	<0.0004	<0.0004						
1,1-ジカブチン	<0.002	<0.002						
シ-1,2-ジカブチン	<0.004	<0.004						
1,1,1-トリカブチン	<0.0005	<0.0005						
1,1,2-トリカブチン	<0.0006	<0.0006						
1,1,2-トリカブチン	<0.002	<0.002						
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005						
1,3-ジカブチン	<0.0002	<0.0002						
チウラム	<0.0006	<0.0006						
シマジン	<0.0003	<0.0003						
チオベンカルブ	<0.002	<0.002						
ベンゼン	<0.001	<0.001						
セレン	<0.002	<0.002						
ふっ素	<0.08	<0.08						
ほう素	0.02	0.02						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.42	0.42						
1,4-ジカブチン	<0.005	<0.005						

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統一番号	39-017-01	類型(達成期間)	A (4)	水域名	仁淀川水域	調査機関	高知県		
水系名				河川名	柳瀬川	採水機関	中央西福祉保健所		
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	黒岩橋	分析機関	㈱東洋技研		
採取日時	5月18日	10時07分	0.5	7月6日	9時55分	0.5	3月8日	9時47分	0.5
採取位置	(m)			9時54分	0.5		11月9日	9時45分	0.5
採取水深				流心(中央)	0.5		9月9日	9時54分	0.5
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) 鉄(溶解性) (mg/l) マンガン(溶解性) (mg/l) クロム			無色 無臭 <0.005 0.42 >30	無色 無臭 >30		無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30
その他項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 透明度								
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロムクロロメタン生成能 ジブロムクロロメタン生成能 アロマトルエン生成能								
要監視項目	E、P、N 加味油 1,2-ジクロロエチレン 1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン イソキナリン グイソリン フェニトロチン イブチチン クロロホルム クロロベンゼン アピチチン ジクロロメタン フェノール クロロトルエン トルエン キシレン		<0.0006 <0.006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0003 <0.0008 <0.0003 <0.0003 <0.06 <0.04						

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統一番号	39-016-01	類型(達成期間)	A (4)	水域名	仁淀川水域	調査機関	高知県				
水系名	日下川										
調査区分	国岡橋										
採取日	5月18日										
採取時刻	9時25分										
採取位置	(m)										
採取水深	0.5										
現場	天候										
観測項目	気温										
	(°C)										
	水温										
	(°C)										
	流量										
	(m ³ /s)										
	全水深										
	(m)										
	前日天候										
	流況										
採取日	7月6日										
採取時刻	9時15分										
採取位置	0.5										
採取水深	0.5										
現場	霧雨										
観測項目	気温										
	(°C)										
	水温										
	(°C)										
	流量										
	(m ³ /s)										
	全水深										
	(m)										
	前日天候										
	流況										
採取日	9月9日										
採取時刻	9時20分										
採取位置	0.5										
採取水深	0.5										
現場	曇り										
観測項目	気温										
	(°C)										
	水温										
	(°C)										
	流量										
	(m ³ /s)										
	全水深										
	(m)										
	前日天候										
	流況										
採取日	11月9日										
採取時刻	9時11分										
採取位置	0.5										
採取水深	0.5										
現場	曇り										
観測項目	気温										
	(°C)										
	水温										
	(°C)										
	流量										
	(m ³ /s)										
	全水深										
	(m)										
	前日天候										
	流況										
採取日	1月11日										
採取時刻	9時45分										
採取位置	0.5										
採取水深	0.5										
現場	晴れ										
観測項目	気温										
	(°C)										
	水温										
	(°C)										
	流量										
	(m ³ /s)										
	全水深										
	(m)										
	前日天候										
	流況										
採取日	3月8日										
採取時刻	9時18分										
採取位置	0.5										
採取水深	0.5										
現場	晴れ										
観測項目	気温										
	(°C)										
	水温										
	(°C)										
	流量										
	(m ³ /s)										
	全水深										
	(m)										
	前日天候										
	流況										
生活環境項目	pH	7.1	通常の状態	7.4	通常の状態	6.9	通常の状態	7.3	通常の状態	7.9	通常の状態
	DO	5.9	6.6	6.9	6.9	7.8	11.0	11.0	9.0	9.0	9.0
	BOD	2.0	1.8	1.0	1.0	1.0	1.5	1.5	1.1	1.1	1.1
	COD	15	12	6	6	6	1	1	15	15	15
	大腸菌群数	4.9E+03	7.9E+03								
	有機物抽出物質										
	全窒素										
	全リン										
	全亜鉛										
健康項目	カドミウム	<0.001									
	全シアン										
	鉛	<0.002									
	六価クロム	<0.02									
	ヒ素	<0.005									
	総水銀	<0.0005									
	アルル水銀										
	PCB	<0.0005									
	ジカブチン	<0.002									
	四塩化炭素	<0.0002									
	1,2-ジクロロエタン	<0.0004									
	1,1-ジクロロエチレン	<0.002									
	1,1,2-ジクロロエタン	<0.004									
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005									
	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006									
	トリクロロエチレン	<0.002									
	テトラクロロエチレン	<0.0005									
	1,3-ジクロロベンゼン	<0.0002									
	チウララム	<0.0006									
	シマジン	<0.0003									
	チオベンカルブ	<0.002									
	ベンゼン	<0.001									
	セレン	<0.002									
	ふっ素	<0.08									
	ほう素	0.04									
	硝酸性窒素	0.37									
	亜硝酸性窒素	<0.005									
	1,4-ジニトロベンゼン										

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統番号	39-016-01	類型(達成期間)	A (4)	水域名	仁淀川水域				調査機関	高知県	
水系名											
河川名	日下川										
地点名	国岡橋										
調査区分	年間調査(測定計画調査)										
採取日時	5月18日 9時25分 流心(中央) 0.5				7月6日 9時15分 流心(中央) 0.5		11月9日 9時11分 流心(中央) 0.5		1月11日 9時45分 流心(中央) 0.5		3月8日 9時18分 流心(中央) 0.5
採取位置	(m)										
採取水深											
特殊項目	フエノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 重鉛 (mg/l) 鉄(溶解性) (mg/l) マンガン(溶解性) (mg/l) クロム (mg/l)										
その他項目	黄色(淡) 無臭 0.013 0.36 >30 (cm)										
トリハロメタン	黄色(淡) 無臭 0.013 0.36 >30 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)										
要監視項目	トリハロメタン生成能 (mg/l) クロム(VI)生成能 (mg/l) アモニウム生成能 (mg/l) ジブテロアミン生成能 (mg/l) アモニウム生成能 (mg/l) E P N (mg/l) 加味油 (mg/l) 1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロベンゼン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イキチオン (mg/l) ブイリン (mg/l) フェニチオン (mg/l) イプロチオン (mg/l) 株シ銅 (mg/l) クロロニル (mg/l) アピサミド (mg/l) ジクロルメス (mg/l) フェノチオン (mg/l) イロニホス (mg/l) クロロプロフェン (mg/l) トレン (mg/l) キリン (mg/l)										
	<0.0006 <0.0006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0003 <0.0008 <0.0003 <0.0003 <0.06 <0.04				無臭 無臭 >30		>30 >30 >30		無臭 無臭 >30		無臭 無臭 >30

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統一番号	39-208-02	類型(達成期間)	仁淀川水域			調査機関	高知県		
水系名	年間調査(測定計画調査)		相生川			採水機関	中央西福祉保健所		
調査区分	地点名		池尻			分析機関	中央西福祉保健所		
採取時刻	4月6日	6月9日	8月3日	10月7日	12月7日	2月11日			
採取位置	9時57分	9時31分	9時15分	9時23分	9時25分	9時22分			
採取水深	0.5	0.5	0.2	0.5	0.5	0.5			
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	一時雨			
気温	20.0	26.3	29.0	22.5	11.8	6.0			
水温	15.2	18.3	21.0	20.2	17.1	14.4			
流量									
水深									
前日天候									
流況	その他	その他	その他	その他	その他	その他			
pH	7.2	7.5	6.7	7.1	7.5	6.8			
DO	9.8	8.0	7.8	7.1	7.6	9.9			
BOD	26.0	44.0	51.1	54.4	41.3	36.8			
COD									
SS	22	19	17	22	25	22			
大腸菌群数									
n-バクテリオ抽出物質									
全窒素									
全リン									
全亜鉛									
カドミウム									
全シアン									
鉛									
六価クロム									
ヒ素									
総水銀									
アルル水銀									
PCB									
ジカブチン									
四塩化炭素									
1,2-ジクロロエタン									
1,1-ジクロロエタン									
1,1,2-トリクロロエタン									
1,1,2-トリクロロエタン									
トリクロロロロエチレン									
1,3-ジクロロプロパン									
チウララム									
シマジン									
チオベンカルブ									
ベンゼン									
セレン									
ふっ素									
ほう素									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素									
1,4-ジニトロベンゼン									

2011年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統一番号	39-208-02	類型(達成期間)	仁淀川水域			調査機関	高知県
水系名	相生川						
調査区分	池尻						
採取日時	4月6日	9時57分	4月6日	9時31分	6月9日	9時25分	2月11日
採取位置		流心(中央)	6月9日	9時31分	9時23分	12月7日	9時22分
採取水深	(m)	0.5	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
特殊項目	フェノール類 銅 重鉛 銻(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
その他	色相 臭気 透明度	(cm)	白色・乳白 無臭 30	白色・乳白 無臭 30	白色・乳白 無臭 30	白色・乳白 無臭 >30	白色・乳白 無臭 26
トリハロメタン	トリロタン生成能 クロロロタン生成能 ブロモクロロタン生成能 ジブロモクロロタン生成能 アブロモロタン生成能	(mg/l)					

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統番号	39-049-53	類型(達成期間)	C (年)	水域名	仁淀川水域	調査機関	高知県		
水系名				河川名	宇治川	採水機関	中央西福祉保健所		
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	宇治川橋	分析機関	中央西福祉保健所		
採取時刻	4月6日	9時41分	0.5	6月9日	9時03分	10月7日	12月7日	2月11日	
採取位置	晴れ	15.5	13.6	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	一時雨	
採取水深	(m)	(°C)	(m/s)	19.7	23.4	20.5	10.5	4.0	
現場観測項目	その他			7.3	7.2	6.8	7.3	6.7	
温度	7.4	3.3	5.3	4.6	3.8	4.8	5.2	6.0	
流量	27	3.0	19	3.0	2.4	1.9	2.9	5.0	
水深				通常の状態			通常の状態		
前日天候				通常の状態			通常の状態		
前日流況				通常の状態			通常の状態		
pH				通常の状態			通常の状態		
DO				通常の状態			通常の状態		
BOD				通常の状態			通常の状態		
COD				通常の状態			通常の状態		
SS				通常の状態			通常の状態		
大腸菌群数				通常の状態			通常の状態		
n-バクテリオクローム抽出物質				通常の状態			通常の状態		
全窒素				通常の状態			通常の状態		
全リン				通常の状態			通常の状態		
全亜鉛				通常の状態			通常の状態		
フェノール類				通常の状態			通常の状態		
銅				通常の状態			通常の状態		
亜鉛				通常の状態			通常の状態		
鉄(溶解性)				通常の状態			通常の状態		
マンガン(溶解性)				通常の状態			通常の状態		
クロム				通常の状態			通常の状態		
色相	黄色(淡)			白黄色(淡)			無色		
臭気	硫化水素(13)			無臭			無臭		
透明度	(cm)			>30			>30		
トリクロロエチレン生成能	(mg/l)						無色		
テトラヒドロカンフェン生成能	(mg/l)						無臭		
ジプロピルアミン生成能	(mg/l)						>30		
プロピルアミン生成能	(mg/l)						>30		

公共用水域水質測定結果表

2011年度

(高知県)

地点統番号	39-049-01	類型(達成期間)	C (〃)	水域名	仁淀川水域	調査機関	四国地方整備局高知河川国道事務所								
水系名				河川名	宇治川	採水機関	(株) 西日本科学技術研究所								
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	音竹	分析機関	(株) 西日本科学技術研究所								
採取時刻	日	4月12日	11時32分	5月9日	6月5日	7月13日	8月2日	9月13日	10月4日	11月1日	12月6日	1月10日	2月2日	3月1日	
採取位置	深	左岸	0.16	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
採取水深	(m)														
天候	(°C)	晴れ	0.81	晴れ	雨	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	(°C)	17.5		27.7	21.3	28.4	27.5	30.5	22.3	18.3	13.3	16.3	4.8	16.6	曇り
水温	(m ³ /s)	17.0		24.9	21.5	25.0	25.3	24.9	19.1	17.6	13.2	10.6	6.4	13.8	曇り
流量	(m)	0.81		0.95	0.80	0.30	0.84	0.30	0.62	0.63	0.79	0.66	0.43	0.56	曇り
全水深	通常の状態			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
前日天候															
前日流量															
pH	(mg/l)	8.2		7.4	7.1	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.2	7.6	7.5	7.2	7.2
DO	(mg/l)	9.7		6.6	4.4	6.4	4.6	4.7	7.4	5.9	6.9	9.5	8.7	9.5	8.7
BOD	(mg/l)	3.8		2.7	1.5	1.1	1.2	1.0	1.2	1.2	1.4	2.2	1.9	2.2	2.0
COD	(mg/l)	6.5		6.9	3.5	2.9	2.9	3.2	3.4	3.4	2.8	4.4	3.9	4.4	3.9
SS	(MPN/100ml)	16		12	11	6	6	4	8	3	4	7	8	7	12
大腸菌群数	(mg/l)	2.8E+03		7.9E+03	1.7E+04	3.3E+04	4.9E+04	2.3E+04	4.9E+04	2.2E+04	1.3E+05	1.4E+03	7.9E+02	1.1E+04	1.1E+04
n-バクテリオ抽出物質	(mg/l)	1.2		0.008	0.002	0.005	0.002	0.002	0.11	0.003	0.003	0.15	0.003	0.003	0.003
全窒素	(mg/l)														
全リン	(mg/l)														
全亜鉛	(mg/l)														
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)														
シロキサン	(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)														
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)														
1,1,2-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)														
シオベンカルブ	(mg/l)														
ベンゼン	(mg/l)														
セレン	(mg/l)														
ふっ素	(mg/l)														
ほう素	(mg/l)														
硝酸性窒素	(mg/l)														
亜硝酸性窒素	(mg/l)														
1,4-ジニトロベンゼン	(mg/l)														

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統番号	39-049-01	類型(達成期間)	C (〃)	水域名	仁淀川水域	調査機関	四国地方整備局高知河川国道事務所						
水系名				河川名	宇治川	採水機関	(株) 西日本科学技術研究所						
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	音竹	分析機関	(株) 西日本科学技術研究所						
採取時刻	日	4月12日	11時32分	5月9日	7月13日	8月2日	9月13日	10月4日	11月1日	12月6日	1月10日	2月2日	3月1日
採取位置	深	左岸	0.16	11時26分	12時41分	8時47分	10時11分	11時32分	9時31分	10時15分	13時52分	9時00分	12時16分
採取水深	(m)	左岸	0.16	0.19	0.06	0.17	0.06	0.12	0.13	0.16	0.13	0.09	0.11
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 銻(溶解性) マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)											
その他項目	色相 臭気 アンモニウム性窒素 亜硝酸性窒素 T O C 透明度 濁度	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	0.04 6.2 25 8.4	白色・乳白 無臭	白色・乳白 無臭	白色・乳白 無臭	白色・乳白 無臭	白色・乳白 無臭	白色・乳白 無臭	白色・乳白 無臭	無色 無臭 0.27 0.054 0.86 1.8 >100 2.8	白色・乳白 無臭	白色・乳白 無臭
トリハロメタン	トリロロタン生成能 クロロム生成能 アロモシクロロタン生成能 ジブクロロタン生成能 アモロタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	0.035	白色・乳白 無臭	白色・乳白 無臭	白色・乳白 無臭	白色・乳白 無臭	白色・乳白 無臭	白色・乳白 無臭	白色・乳白 無臭	0.033	白色・乳白 無臭	白色・乳白 無臭
要	EPN アンチモン ニッケル	(mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.0006 <0.001 <0.008										
監	トランス-1,2-ジクロロエチレン 1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン イキチオン グイソリン フェニロチン イブチリン 酢酸銅	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.0006 <0.001 <0.006 <0.002 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.004										
視	アロキサミド ジクロロベンゼン フェノチン イブチリン	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.0008 <0.001 <0.002 <0.0008										
項	イブチリン クロロニトロゲン トリエチレン トリメチルエチルケトン モノアミン	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.001 <0.001 <0.006 <0.005 <0.04										
目													

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統一番号	39-014-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	仁淀川水域	調査機関	高知県
水系名				河川名	波介川上流		
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	波介川橋		
採取時刻	4月6日	11時10分	0.5	6月9日	10時13分	0.5	2月11日
採取位置	晴れ	20.0	17.8	晴れ	32.0	27.6	10時35分
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	流心(中央)
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	一時雨
気温	(°C)	(°C)	(°C)	27.5	14.0	13.0	10.5
水温	(°C)	(°C)	(°C)	21.7	21.1	21.1	7.3
流量	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)				
水深	(m)	(m)	(m)				
前日天候							
流況				通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
pH	8.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	8.1
DO	12.8	7.8	7.8	7.8	7.7	10.3	12.0
BOD	4.2	1.9	1.9	1.9	1.4	1.6	2.5
COD	11	8	8	8	5	3	3
SS	1.1E+03				1.7E+04	1.1E+04	1.1E+03
大腸菌群数							
n-バクテリオ抽出物質							
全窒素							
全リン							
全亜鉛							
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
全シアン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
鉛	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
ヒ素	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
PCB	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
ジカブチン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
1,2-ジカブチン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1-ジカブチン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
シ-1,2-ジカブチン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1,1-トリカブチン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,1,2-トリカブチン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
1,1,2-トリカブチン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
1,3-ジカブチン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
チウラム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
シマジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
チオベンカルブ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
ベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
セレン	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			
ふっ素	0.03	0.03	0.03	0.03			
ほう素	1.5	1.5	1.5	1.5			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
1,4-ジカブチン							

2011年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統一番号	39-211-01	類型(達成期間)	仁淀川水域		調査機関	高知県	
水系名	年間調査(測定計画調査)		竜雲川		採水機関	中央西福祉保健所	
調査区分	河川名		地点名		分析機関	中央西福祉保健所	
採取時刻	4月6日	6月9日	8月3日	10月7日	12月7日	2月11日	
採取位置	11時18分	10時25分	10時31分	10時55分	10時44分	10時40分	
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
天気	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	一時雨	
気温(℃)	20.0	21.3	32.0	28.0	14.0	10.5	
水温(℃)	14.0	20.6	24.8	20.0	12.5	7.0	
流量(m ³ /s)							
全水深							
前日天気							
流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
pH	8.0	7.7	7.1	7.1	7.6	8.0	
DO	10.2	9.2	8.6	10.0	9.8	11.0	
BOD	3.3	2.2	1.7	1.4	1.9	2.9	
COD	11	13	5	4	1	1	
SS							
大腸菌群数							
n-バクテリオ抽出物質							
全窒素							
全リン							
全亜鉛							
カドミウム							
全シアン							
鉛							
六価クロム							
ヒ素							
総水銀							
アルル水銀							
PCB							
ジカブチン							
四塩化炭素							
1,2-ジクロロエタン							
1,1-ジクロロエタン							
1,1,2-トリクロロエタン							
1,1,2-トリクロロエチレン							
テトラクロロロロエチレン							
1,3-ジクロロベンゼン							
チウララム							
シマジン							
チオベンカルブ							
ベンゼン							
セレン							
ふっ素							
ほう素							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素							
1,4-ジニトロベンゼン							

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統一番号	39-211-01	類型(達成期間)	水域名	仁淀川水域	調査機関	高知県
水系名	竜雲川					
調査区分	波介川合流前					
採取年月日	4月6日	11時18分	6月9日	8月3日	10月7日	12月7日
採取時刻	11時18分	11時18分	10時25分	10時31分	10時55分	10時44分
採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フェノール類 銅 重鉛 銻(溶解性) マンガン(溶解性) クロム					
その他	色相 臭気 透明度	(cm)	黄色(淡) 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30
トリハロメタン	トリロマン生成能 クロロロマン生成能 アロマン生成能 ジブロマン生成能 アロマン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)				

2011年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統一番号	39-212-05	類型(達成期間)	水域名	仁淀川流域	調査機関	高知県	
水系名			河川名	火渡川	採水機関	中央西福祉保健所	
調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	波介川合流前	分析機関	中央西福祉保健所	
採取時刻	4月6日	11時05分	6月9日	8月3日	10月7日	12月7日	2月11日
採取位置	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
採取水深							
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	一時雨
気温(℃)	20.0	27.5	32.0	28.0	28.0	13.2	10.5
水温(℃)	15.0	20.8	24.8	20.3	20.3	12.7	7.4
流量(m ³ /s)							
全水深							
前日天候							
流況	その他		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
pH	6.8	7.7	7.4	7.4	7.4	7.7	8.1
DO	10.8	9.2	8.9	10.3	10.3	10.2	12.0
BOD	3.5	2.2	2.7	1.3	1.3	1.6	2.6
COD							
SS	23	9	4	6	6	2	1
大腸菌群数							
n-バクテリオ抽出物質							
全窒素							
全リン							
全亜鉛							
カドミウム							
全シアン							
鉛							
六価クロム							
ヒ素							
総水銀							
アルル水銀							
PCB							
ジカドリン							
四塩化炭素							
1,2-ジクロロエタン							
1,1-ジクロロエタン							
1,1,2-トリクロロエタン							
1,1,2-トリクロロエチレン							
テトラクロロエチレン							
1,3-ジクロロベンゼン							
チウララム							
シマジン							
チオベンカルブ							
ベンゼン							
セレン							
ふっ素							
ほう素							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素							
1,4-ジニトロベンゼン							

2011年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-213-05	類型(達成期間)	水域名	仁淀川水域	調査機関	高知県	
水系名	年間調査(測定計画調査)		河川名	長池川	採水機関	中央西福祉保健所	
調査区分	年度調査(測定計画調査)		地点名	波介川合流前	分析機関	中央西福祉保健所	
採取時刻	4月6日	11時00分	6月9日	8月3日	10月7日	12月7日	2月11日
採取位置	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
採取水深							
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	一時雨
気温	20.0	20.0	27.5	32.0	28.0	14.0	10.5
水温	16.7	16.7	20.3	23.1	20.2	15.7	14.1
流量							
全水深							
前日天候							
流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
pH	7.0	7.0	7.5	7.1	7.1	7.9	8.2
DO	9.2	9.2	8.6	7.9	7.8	8.4	9.0
BOD	18.4	18.4	15.1	32.3	18.5	18.5	20.1
COD							
SS	18	18	14	11	5	14	16
大腸菌群数							
大腸菌群抽出物質							
全窒素							
全リン							
全亜鉛							
カドミウム							
全シアン							
鉛							
六価クロム							
ヒ素							
総水銀							
アルル水銀							
PCB							
ジカドキソ							
四塩化炭素							
1,2-ジクロロエタン							
1,1-ジクロロエタン							
1,1,2-トリクロロエタン							
1,1,2-トリクロロエタン							
1,1,1-トリクロロエタン							
1,2-ジクロロエチレン							
1,3-ジクロロエチレン							
チウララム							
シマジン							
チオベンカルブ							
ベンゼン							
セレン							
ふっ素							
ほう素							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素							
1,4-ジニトロベンゼン							

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統一番号	39-213-05	類型(達成期間)	水域名	仁淀川水域	調査機関	高知県
水系名	長池川					
調査区分	波介川合流前					
採取年月日	4月6日	11時00分	6月9日	8月3日	10月7日	12月7日
採取時刻			10時00分	10時06分	10時35分	10時25分
採取位置			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	フエノール類 銅 重鉛 銻(溶解性) マンガン(溶解性) クロム					
その他	色相 臭気 透明度					
トリハロメタン	トリロマン生成能 クロロロマン生成能 ブロモロマン生成能 ジブロモロマン生成能 アロモロマン生成能					
			白色・乳白 無臭 >30	白色・乳白 無臭 >30	白色・乳白 パルプ(微) >30	白色・乳白 無臭 >30