

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統番号	39-501-01	類型(達成期間)	A (イ)	II (イ)	水域名	吉野川水域				独立行政法人水資源機構																															
水系名					河川名	早明浦ダム貯水池				ニタコンサルタント株式会社																															
調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	早明浦ダム貯水池				ニタコンサルタント株式会社																															
採取時刻	4月27日	9時30分	上層(表層)	0.5	4月27日	9時30分	中層	29.8	5月10日	9時28分	上層(表層)	0.5	5月10日	9時28分	中層	32.4	6月7日	9時05分	上層(表層)	0.5	6月7日	9時05分	中層	36.7	7月12日	9時15分	下層	76.0													
採取位置	(m)				曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り												
採取水深	(°C)	20.5	15.1	15.8	59.5	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り													
現場観測項目	(m/s)	6.6	6.1	15.8	59.5	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り													
前日天気	(m)	59.5	59.5	59.5	59.5	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り													
生活環境項目	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	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	通常の状態	通常の状態	通常の状態												
pH	(mg/l)	7.6	10.6	0.6	1.7	7.4	10.0	<0.5	1.3	<1	2.0E+00	0.21	0.005	0.004	7.3	9.0	<0.5	1.3	<1	2.0E+00	0.22	0.003	0.004	7.3	10.7	<0.5	1.4	1	7.9E+01	0.21	0.003	0.004	7.3	10.7	<0.5	1.4	1	7.9E+01	0.21	0.003	0.004
DO	(mg/l)	0.6	1.7	1	2.0E+00	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
BOD	(mg/l)	0.6	1.7	1	2.0E+00	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
COD	(mg/l)	0.6	1.7	1	2.0E+00	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
SS	(MPN/100ml)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
大腸菌群数	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
全窒素	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
全リン	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
全亜鉛	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
カドミウム	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
全シアン	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
鉛	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
六価クロム	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
ヒ素	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
総水銀	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
アルキル水銀	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
PCB	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
シロキサン	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
四塩化炭素	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009
トリスクロロエチレン	(mg/l)	0.21	0.005	0.004	0.004	7.3	9.5	0.8	2.0	1	2.0E+00	0.26	0.006	0.001	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19	0.009	0.009	7.5	10.2	0.8	2.0	1	1.7E+02	0.19											

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統一番号	39-501-01	類型(達成期間)	A (イ)	II (イ)	水域名	吉野川水域				調査機関	独立行政法人水資源機構				
水系名					河川名	早明浦ダム貯水池				採水機関	ニタコンサルタント株式会社				
調査区分					地点名	早明浦ダム貯水池				分析機関	ニタコンサルタント株式会社				
採取日	4月27日	4月27日	9時30分	上層(表層)	4月27日	4月27日	5月10日	5月10日	5月10日	6月7日	6月7日	7月12日	7月12日	7月12日	7月12日
採取時刻	9時30分	9時30分	上層(表層)	0.5	9時30分	9時30分	9時28分	9時28分	9時28分	9時05分	9時05分	9時15分	9時15分	9時15分	9時15分
採取位置					中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	下層	上層(表層)	中層	下層	下層
採取水深					29.8	58.5	0.5	32.4	63.7	0.5	72.3	0.5	38.5	76.0	76.0
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 亜鉛 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	透明度 臭気 モニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 クロロフィル a 電気伝導度 濁度	(m) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μg/l) (μS/cm) (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 ブロムホルム生成能 ジブロムメタン生成能 アトトリメタン生成能	(mg/l) (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

地点統番号	39-501-01	類型(達成期間)	A (イ)	II (イ)	水域名	吉野川水域				調査機関	独立行政法人水資源機構							
水系名					河川名	早明浦ダム貯水池				採水機関	ニタコンサルタント株式会社							
調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	早明浦ダム貯水池				分析機関	ニタコンサルタント株式会社							
採取日	8月2日	時刻	9時10分	位置	8月2日	9月2日	9月13日	9月13日	9月13日	10月6日	10月6日	10月6日	10月6日	10月6日	11月4日	11月4日	11月4日	11月4日
採取水位	0.5	採取水深	0.5		中層	下層	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	上層(表層)	中層	下層	中層	下層
現場観測項目	天候	気温	水温	流量	全水深	前日天候												
	曇り	25.5	26.5	11.1	76.5	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
	(°C)	(°C)	(m ³ /s)	(m)		(°C)	(°C)	(m ³ /s)	(m)									
生活環境項目	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	通常の状態	通常の状態
pH	7.5	DO	8.3	8.8	7.2	7.2	7.3	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0
BOD	0.8	COD	0.8	1.0	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	8.5	9.6	8.5	7.8
SS	1	大腸菌群数	2.2E+03	3.3E+02	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1.2	2.1	1.7	<0.5
n-ヘキサン抽出物質	(MPN/100ml)				1.3E+03	2.6E+02	4.9E+02	9.2E+03	7.0E+02	2.2E+02	1.6E+04	1.3E+03	2.2E+02	1.6E+04	1.3E+03	9.4E+01	9.4E+01	9.4E+01
全窒素	0.18	全リン	0.010	0.005	0.20	0.22	0.18	0.17	0.17	0.21	0.19	0.21	0.22	0.22	0.20	0.26	0.26	0.26
全亜鉛	0.005	全亜鉛	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003
健康項目	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	ヒ素	総水銀	アルコ水銀	PCB	ジカブチン	四塩化炭素	1,2-ジカブチン	1,1-ジカブチン	1,1,1-トリカブチン	1,1,2-トリカブチン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジカブチン	チウラム
	<0.001	<0.01	<0.05	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
健康項目	シマジン	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほう素	硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	活性酸素	1,4-ジカブチン	0.16	0.17	0.08	0.16	0.17	0.08	0.17	0.08	0.16
	0.09	0.15	0.18	0.17	0.08	0.16	0.17	0.08	0.16	0.17	0.08	0.16	0.17	0.08	0.17	0.08	0.16	0.17

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2011年度

地点統一番号	39-501-01	類型(達成期間)	A (イ)	II (イ)	水域名	吉野川水域				調査機関	独立行政法人水資源機構							
水系名					河川名	早明浦ダム貯水池				採水機関	ニタコンサルタント株式会社							
調査区分					地点名	早明浦ダム貯水池				分析機関	ニタコンサルタント株式会社							
採取日時	12月6日	12月6日	12月6日	12月6日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	1月10日	2月7日	2月7日	2月7日	2月7日	3月9日	3月9日	3月9日	3月9日	
採取時刻	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	9時19分	9時19分	9時19分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	
採取位置					中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	上層	中層	下層	
採取水深		0.5	0.5	0.5	35.2	69.4	0.5	32.3	63.6	0.5	30.3	59.5	0.5	33.0	33.0	65.0	65.0	
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	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																
その他項目	透明度 臭気 モニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 クロロフィル a 電気伝導度 濁度	(m) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (μS/cm) (度)	8.0 無色 無臭 <0.05 0.001 0.12 <2.0 37 0.5	7.3 無色 無臭 <0.05 0.001 0.11 <2.0 44 0.6	無色 無臭 <0.05 0.001 0.18 <2.0 44 0.8	無色 無臭 <0.05 0.001 0.12 <2.0 44 0.9	6.9 無色 無臭 <0.05 0.001 0.11 <2.0 41 0.7	無色 無臭 <0.05 0.001 0.12 <2.0 44 0.9	無色 無臭 <0.05 0.18 <2.0 59 0.8	7.3 無色 無臭 <0.05 0.001 0.11 <2.0 44 0.6	無色 無臭 <0.05 0.001 0.13 <2.0 50 0.9	無色 無臭 <0.05 0.001 0.17 <2.0 61 0.7	5.8 無色 無臭 <0.05 0.001 0.13 3.5 51 0.8	無色 無臭 <0.05 0.001 0.16 <2.0 57 0.6	無色 無臭 <0.05 0.001 0.19 <2.0 65 1.1	無色 無臭 <0.05 0.001 0.19 <2.0 65 1.1	無色 無臭 <0.05 0.001 0.19 <2.0 65 1.1	
トリハロメタン	トリロロメタン生成能 クロロメタン生成能 ブロメノクロロメタン生成能 ジブロメノクロロメタン生成能 アロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)																