

2010年度
公共用水域水質測定結果表

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					
			河川名	地点名		早明浦ダム貯水池	早明浦ダム貯水池		採水機関	採水機関				
調査区分			年間調査(測定計画調査)		河川名		早明浦ダム貯水池		採水機関					
年月日	時刻	位置	4月30日 12時00分 上層(表層) 0.5	4月30日 12時00分 中層 39	4月30日 12時00分 下層 77	5月11日 9時45分 上層(表層) 0.5	5月11日 9時45分 中層 37	5月11日 9時45分 下層 74	6月1日 9時38分 上層(表層) 0.5	6月1日 9時38分 中層 38	6月1日 9時38分 下層 75	7月9日 10時00分 上層(表層) 0.5	7月9日 10時00分 中層 37	7月9日 10時00分 下層 74
現場採取	天候	晴天	晴天	晴天	晴天	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
観測項目	気温	15.2	15.2	15.2	15.2	15.7	15.7	15.7	18.2	18.2	18.2	20.0	20.0	20.0
	水温	13.7	7.4	6.8	7.5	7.5	7.5	6.9	7.6	7.6	6.9	7.8	7.8	7.0
	流量	36.0	36.0	36.0	16.0	16.0	16.0	16.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0	22.0
	全日天候	78	78	78	75	75	75	75	76	76	76	75	75	75
	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	通常の状態
	流況	7.6	7.3	7.0	7.7	7.2	7.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.6	7.1	7.1
生活環境項目	PH	10	10	10	9.7	9.7	9.9	10	10	10	9.7	8.6	9.8	9.4
	DO	0.7	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	0.6	0.6
	BOD	1.8	1.0	1.0	2.1	1.2	2.6	1.3	1.3	1.3	1.2	2.3	1.3	1.2
	COD	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1	<1	<1	<1	<1
	SS	2.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	1.7E+01	4.5E+00	4.6E+01	4.5E+00	4.5E+00	4.5E+00	4.5E+00	3.5E+03	3.3E+01	4.9E+01
	大腸菌群数	0.13	0.17	0.17	0.11	0.15	0.13	0.19	0.20	0.13	0.18	0.14	0.18	0.19
	大腸菌群抽出物質	0.008	0.006	0.007	0.010	0.004	0.007	0.003	0.005	0.007	0.005	0.011	0.004	0.004
	全窒素	0.006	0.006	0.007	0.006	0.004	0.004	0.003	0.005	0.003	0.005	0.011	0.004	0.004
	全亜鉛	0.07	0.15	0.16	0.04	0.14	0.18	0.02	0.16	0.16	0.17	0.05	0.17	0.18
	全亜鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
健康項目	カドミウム	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	全シアン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	六価クロム	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	ヒ素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	アルキル水銀	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	水銀	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	PCB	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	四塩化炭素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
1,1,2,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
1,4-ジクロロベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
ベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
セレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
ほう素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
硝酸性窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
亜硝酸性窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
1,4-ジニトロベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	

地点統一番号	39-501-01	類型(達成期間)	A (イ) II (イ)	水域名		調査機関		独立行政法人水資源機構		
				吉野川水域	河川名	採水機関	採水機関	特東洋技研	特東洋技研	
水系名		年間調査(測定計画調査)		早明浦ダム貯水池		早明浦ダム貯水池		早明浦ダム貯水池		
調査区分		日		8月3日		9月7日		10月8日		
採取時刻		9時39分		9時39分		10時01分		10時40分		
採取位置		中層		中層		中層		中層		
採取水深		0.5 (m)		0.5 (m)		0.5 (m)		0.5 (m)		
現場観測項目	天候 気温 水温 流量 全日天候 前日天候 流況	晴れ 29.0 (°C) 28.2 (°C) 10.0 (m/s) 76	晴れ 29.0 (°C) 28.2 (°C) 10.0 (m/s) 76	晴れ 29.0 (°C) 27.9 (°C) 13.0 (m/s) 66	雨 25.6 (°C) 7.2 (m/s) 13.0 (m/s) 66	雨 25.6 (°C) 7.2 (m/s) 13.0 (m/s) 66	雨 18.6 (°C) 7.6 (m/s) 10.0 (m/s) 64	晴れ 15.6 (°C) 18.0 (°C) 12.0 (m/s) 68	晴れ 15.6 (°C) 18.0 (°C) 12.0 (m/s) 68	晴れ 15.6 (°C) 7.3 (m/s) 12.0 (m/s) 68
生活環境項目	pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 ヒヤク特抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛	7.6 7.8 7.8 7 7.8E+00 0.12 0.004 0.008	7.2 9.7 9.7 9 9.7E+00 0.19 0.003 0.008	7.5 7.7 7.7 1.7 3.5E+02 0.12 0.005 0.001	7.0 9.1 1.2 1.2 1.3E+02 0.18 0.003 0.003	7.0 0.6 2.2 2.2 1.1E+02 0.80 0.010	7.4 8.2 0.5 1.8 7.9E+03 0.15 0.003 0.002	7.2 9.2 0.5 1.2 1.3E+02 0.20 0.004	7.2 9.2 0.5 1.2 1.3E+02 0.32 0.006 0.022	7.0 9.3 0.5 1.1 3.3E+01 0.18 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 アルキル水銀 PCB ジクロロタン 四塩化炭素 1,1,2-ジクロロエチレン 1,1,2-トリクロロエチレン 1,1,2-トリクロロエチレン 1,3-ジクロロプロパン シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン ふっ素 ほう素 揮発性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジチオチン	<0.001 <0.1 <0.002 <0.02 <0.005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.0005 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.08 <0.02 <0.04 <0.005	7.1 8.7 8.7 8 8.7E+00 0.19 0.004	7.5 7.7 7.7 1.7 3.5E+02 0.12 0.005 0.001	7.0 9.1 1.2 1.2 1.3E+02 0.18 0.003 0.003	7.0 0.6 2.2 2.2 1.1E+02 0.80 0.010	7.4 8.2 0.5 1.8 7.9E+03 0.15 0.003 0.002	7.2 9.2 0.5 1.2 1.3E+02 0.20 0.004	7.2 9.2 0.5 1.2 1.3E+02 0.32 0.006 0.022	7.0 9.3 0.5 1.1 3.3E+01 0.18 0.003
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
11月2日 10時30分 下層	67	晴れ 15.6 (°C) 7.3 (m/s) 12.0 (m/s) 68	晴れ 15.6 (°C) 7.3 (m/s) 12.0 (m/s) 68	晴れ 15.6 (°C) 7.3 (m/s) 12.0 (m/s) 68	晴れ 15.6 (°C) 7.3 (m/s) 12.0 (m/s) 68	晴れ 15.6 (°C) 7.3 (m/s) 12.0 (m/s) 68	晴れ 15.6 (°C) 7.3 (m/s) 12.0 (m/s) 68	晴れ 15.6 (°C) 7.3 (m/s) 12.0 (m/s) 68	晴れ 15.6 (°C) 7.3 (m/s) 12.0 (m/s) 68	晴れ 15.6 (°C) 7.3 (m/s) 12.0 (m/s) 68

公共用水域水質測定結果表

2010年度		39-501-01		A (イ) II (イ)		吉野川水域		独立行政法人水資源機構	
地点統一番号		類型(達成期間)		河川名		調査機関		採水機関	
水系名		年間調査(測定計画調査)		河川名		採水機関		採水機関	
調査区分		年間調査(測定計画調査)		地点名		分析機関		分析機関	
採取	日	8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	10月8日	10月8日	10月8日	10月8日
採取	時刻	9時39分	9時39分	9時39分	9時39分	9時40分	9時40分	9時40分	9時40分
採取	位置	上層(表層)	上層(表層)	中層	中層	中層	中層	上層(表層)	上層(表層)
採取	水深	0.5	0.5	38	75	0.5	0.5	0.5	0.5
						9月7日	9月7日	9月7日	9月7日
						10時01分	10時01分	10時01分	10時01分
						下層	下層	下層	下層
						65	65	65	65
						9月7日	9月7日	9月7日	9月7日
						10時01分	10時01分	10時01分	10時01分
						上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
						0.5	0.5	0.5	0.5
						8月3日	8月3日	8月3日	8月3日
						9時39分	9時39分	9時39分	9時39分
						下層	下層	下層	下層
						75	75	75	75
						8月3日	8月3日	8月3日	8月3日
						9時39分	9時39分	9時39分	9時39分
						中層	中層	中層	中層
						38	38	38	38
						8月3日	8月3日	8月3日	8月3日
						9時39分	9時39分	9時39分	9時39分
						上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
						0.5	0.5	0.5	0.5
						9月7日	9月7日	9月7日	9月7日
						10時01分	10時01分	10時01分	10時01分
						下層	下層	下層	下層
						65	65	65	65
						9月7日	9月7日	9月7日	9月7日
						10時01分	10時01分	10時01分	10時01分
						上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
						0.5	0.5	0.5	0.5
						10月8日	10月8日	10月8日	10月8日
						9時40分	9時40分	9時40分	9時40分
						中層	中層	中層	中層
						32	32	32	32
						10月8日	10月8日	10月8日	10月8日
						9時40分	9時40分	9時40分	9時40分
						下層	下層	下層	下層
						63	63	63	63
						10月8日	10月8日	10月8日	10月8日
						9時40分	9時40分	9時40分	9時40分
						下層	下層	下層	下層
						67	67	67	67
						11月2日	11月2日	11月2日	11月2日
						10時30分	10時30分	10時30分	10時30分
						上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
						0.5	0.5	0.5	0.5
						11月2日	11月2日	11月2日	11月2日
						10時30分	10時30分	10時30分	10時30分
						中層	中層	中層	中層
						34	34	34	34
						11月2日	11月2日	11月2日	11月2日
						10時30分	10時30分	10時30分	10時30分
						下層	下層	下層	下層
						67	67	67	67
						11月2日	11月2日	11月2日	11月2日
						10時30分	10時30分	10時30分	10時30分
						下層	下層	下層	下層
						67	67	67	67

