

公共用水域水質測定結果表

2016年度

地点統一番号	39-501-01	類型(達成期間)	A (イ)	II (イ)	水域名	早明浦ダム貯水池	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	㈱東洋技研	
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	㈱東洋技研	
採取日	4月18日		4月18日		4月18日	4月18日	6月7日	7月5日	7月5日
時刻	9時48分		9時48分		9時48分	9時48分	9時10分	9時15分	9時15分
位置			中層		中層	中層	中層	中層	中層
水深		(m)	0.5		36.0	36.0	36.0	36.0	36.0
天候	雨	(°C)	10.6		雨	雨	雨	晴れ	晴れ
気温	10.6	(°C)	15.7		10.6	18.2	18.6	28.8	28.8
水温	15.7	(m ³ /s)	10.6		7.3	21.0	7.5	7.7	6.9
流量	10.6	(m)	71.0		10.6	18.2	43.2	28.5	28.5
全水深	71.0				71.0	71.0	72.0	72.0	72.0
前日天候									
前日流況									
現場観測項目									
PH		(ng/L)	7.4		7.1	7.2	7.2	7.5	7.1
DO		(ng/L)	10.6		9.8	9.7	9.2	9.8	9.3
BOD		(ng/L)	1.3		<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5
COD		(ng/L)	2.5		1.3	1.2	1.0	2.2	1.1
SS		(MPN/100m ²)	1		<1	<1	<1	<1	2
大腸菌群数		(ng/L)	7.9E+01		2.0E+00	0.0E+00	2.2E+03	7.9E+01	3.5E+03
n-ヘキサン抽出物質		(ng/L)	0.19		0.17	0.17	0.15	0.13	0.30
全窒素		(ng/L)	0.005		<0.003	0.003	<0.003	0.005	0.003
全リン		(ng/L)	0.004			0.003	<0.003	0.003	
全亜鉛		(ng/L)	<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
LAS		(ng/L)	<0.00006			<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
ノニルフェノール		(ng/L)							
カドミウム		(ng/L)							
全アンモン		(ng/L)							
鉛		(ng/L)							
六価クロム		(ng/L)							
ヒ素		(ng/L)							
総水銀		(ng/L)							
アルキル水銀		(ng/L)							
P C B		(ng/L)							
ジカブタチ		(ng/L)							
四塩化炭素		(ng/L)							
1,2-ジカブタチ		(ng/L)							
1,1-ジカブタチ		(ng/L)							
シス-1,2-ジカブタチ		(ng/L)							
1,1,1-トリカブタチ		(ng/L)							
1,1,2-トリカブタチ		(ng/L)							
トリクロロエチレン		(ng/L)							
テトラクロロエチレン		(ng/L)							
1,3-ジカブタチ		(ng/L)							
シマジン		(ng/L)							
チオララム		(ng/L)							
チオベンカルブ		(ng/L)							
ベンゼン		(ng/L)							
セレン		(ng/L)							
ほう素		(ng/L)							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(ng/L)	0.057		0.14	0.11	0.13	<0.0060	0.13
1,4-ジニトロベンゼン		(ng/L)							

公共用水域水質測定結果表

2016年度		39-501-01	A (イ) II (イ)		流域名	早明浦ダム貯水池			調査機関	独立行政法人水資源機構								
地点統一番号		39-501-01		類型(達成期間)		早明浦ダム貯水池						採水機関						
水系名		年間調査(測定計画調査)										採水機関						
調査区分		早明浦ダム貯水池											分析機関					
採取採取採取採		日		4月18日		4月18日		5月10日		6月7日		6月7日		6月7日		7月5日		
採取採取採取採		時刻		9時48分		9時48分		9時22分		9時10分		9時10分		9時10分		9時15分		
採取採取採取採		位置		上層(表層)		中層		上層(表層)		上層(表層)		中層		上層(表層)		中層		
採取採取採取採		水深		0.5		36.0		70.0		0.5		36.0		0.5		36.0		
採取採取採取採		(m)		36.0		70.0		0.5		71.0		0.5		71.0		36.0		
特殊項目		フェノール類		(mg/l)														
特殊項目		銅		(mg/l)														
特殊項目		亜鉛		(mg/l)														
特殊項目		鉄(溶解性)		(mg/l)														
特殊項目		マンガン(溶解性)		(mg/l)														
特殊項目		クロム		(mg/l)														
その他項目		透明度		(m)		5.0		9.3		10.2								
その他項目		色相		(mg/l)		<0.01		<0.01		<0.01								
その他項目		臭気		(mg/l)		<0.005		<0.005		<0.005								
その他項目		アモニウム性窒素		(mg/l)		0.14		0.055		0.044								
その他項目		亜硝酸性窒素		(mg/l)		0.057		0.11		0.044								
その他項目		硝酸性窒素		(mg/l)		3.0		3.0		2.0								
その他項目		クロロフィルa		(ug/l)		<0.1		<0.1		<0.1								
その他項目		濁度		(度)		0.9		0.5		0.4								
トリプトファン生成能		(mg/l)																
トリプトファン生成能		(mg/l)																
トリプトファン生成能		(mg/l)																
トリプトファン生成能		(mg/l)																
7月5日9時15分下層	71.0	無色	無臭	<0.01	<0.005	0.19	<0.1	0.7	6.8	無色	無臭	<0.01	<0.005	0.13	<0.1	0.19	<0.1	0.8
7月5日9時15分中層	36.0	無色	無臭	<0.01	<0.005	0.19	<0.1	0.7	6.8	無色	無臭	<0.01	<0.005	0.13	<0.1	0.19	<0.1	0.8
7月5日9時15分上層(表層)	0.5	無色	無臭	<0.01	<0.005	0.19	<0.1	0.7	6.8	無色	無臭	<0.01	<0.005	0.13	<0.1	0.19	<0.1	0.8

公共用水域水質測定結果表

2016年度

地点統一番号	39-501-01	類型(達成期間)	A	II (I)	水域名	早明浦ダム貯水池	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				㈱東洋技研														
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				㈱東洋技研														
採取時刻	8月2日	9時12分	上層(表層)	0.5	8月2日	9時12分	中層	32.0	9月13日	9時07分	上層(表層)	0.5	10月12日	10時00分	上層(表層)	0.5	11月1日	9時00分	中層	36.0	11月1日	9時00分	下層	71.0	
採取位置			(m)																						
採取水深																									
天候			(°C)																						
気温			(°C)																						
水温			(m³/s)																						
流量			(m)																						
全水深																									
前日天候																									
前日流況																									
PH			(mg/l)																						
DO			(mg/l)																						
BOD			(mg/l)																						
COD			(MPN/100ml)																						
SS			(mg/l)																						
大腸菌数			(mg/l)																						
n-ヘキサン抽出物質			(mg/l)																						
全窒素			(mg/l)																						
全リン			(mg/l)																						
全亜鉛			(mg/l)																						
LAS			(mg/l)																						
ノニルフェノール			(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)																						
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)																						
シス-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-ジクロロエタン			(mg/l)																						
トリクロロエチレン			(mg/l)																						
アトラクトクロロエチレン			(mg/l)																						
1,3-ジクロロベンゼン			(mg/l)																						
チオラソム			(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)																						
ほう素			(mg/l)																						
硝酸性窒素			(mg/l)																						
亜硝酸性窒素			(mg/l)																						
1,4-ジクロロベンゼン			(mg/l)																						

2016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	早明浦ダム貯水池		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		(株)東洋技研		
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		(株)東洋技研		
採取月	8月	2日	8月	2日	8月	2日	8月	10月	12日	10月	12日	
採取時刻	9時12分	上層(表層)	9時12分	上層(表層)	9時12分	中層	9時07分	10月12日	10時00分	10月12日	10時00分	
採取位置	(m)	0.5	(m)	0.5	32.0	0.5	0.5	10月12日	10時00分	11月	1日	
採取水深								上層(表層)	中層	11月	1日	
								0.5	36.0	9時00分	下層	
										71.0		
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム											
その他項目	透明度	(m)	9.5	無色無臭	無色無臭	<0.01	<0.005	5.9	無色無臭	6.6	無色無臭	無色無臭
	臭気	(mg/l)	<0.01	<0.005	<0.01	<0.005	0.03	0.02	0.04	<0.01	<0.01	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.19	<0.005	0.018	<0.005	<0.005	<0.005
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.028	0.13	0.13	0.18	0.096	0.036	0.001	0.085	0.056	<0.001
	硝酸性窒素	(μg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2.0	2.0	1.0	<0.1	2.0	<0.1	<0.1
	クロロフィル a	(度)	0.6	0.6	0.2	2.2	0.7	2.4	3.2	0.7	1.5	3.4
	濁度	(度)										
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	(mg/l)										
アロキシン生成能	アロキシン生成能	(mg/l)										
ジブトキシカタン生成能	ジブトキシカタン生成能	(mg/l)										
アロキシン生成能	アロキシン生成能	(mg/l)										
要監視	4-tert-オクチルフェノール	(mg/l)	<0.00004									
	フェニリン	(mg/l)	<0.002									
	2,4-ジ-tert-ブチルフェノール	(mg/l)	<0.0003									

公共用水域水質測定結果表

2016年度

地点統一番号	39-501-01	類型(達成期間)	A (イ) II (イ)	水域名	早明浦ダム貯水池	調査機関	独立行政法人水資源機構	採水機関						
水系名				河川名	早明浦ダム貯水池	採水機関	採水機関	採水機関						
調査区分				地点名	早明浦ダム貯水池	分析機関	分析機関	分析機関						
採取時刻位置			12月6日9時41分上層(表層)	12月6日9時41分中層	12月6日9時41分下層	2月7日9時30分中層	2月7日9時30分上層(表層)	2月7日9時30分中層	2月7日9時30分下層	3月2日9時06分中層	3月2日9時06分上層(表層)	3月2日9時06分中層	3月2日9時06分下層	3月2日9時06分下層
採取水深		(m)	0.5	31.0	61.0	28.0	28.0	0.5	54.0	30.0	59.0			
天候		(°C)	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
気温		(°C)	9.5	9.5	9.5	3.6	4.8	4.8	4.8	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8
水温		(m³/s)	15.3	14.8	7.4	10.9	8.8	8.4	8.1	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
流量		(m)	5.7	5.7	5.7	17.8	5.4	5.4	5.4	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0
全水深		(m)	62.0	62.0	62.0	56.0	55.0	55.0	55.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0
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
前日流量		(mg/L)	7.5	7.3	6.9	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3
pH		(ng/L)	8.7	7.3	1.1	9.7	10.4	10.4	10.4	11.2	11.2	10.8	11.2	11.2
DOD		(ng/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
BOD		(ng/L)	1.4	1.3	1.1	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	1.0	1.4	1.4
COD		(MPN/100ml)	<1	1	2	6	<1	<1	2	1	1	1	3	3
S.S		(ng/L)	2.0E+00	7.0E+00	7.0E+00	1	2.0E+00	2.0E+00	4.5E+00	2.0E+00	0.0E+00	2.0E+00	3.3E+01	3.3E+01
大腸菌群数		(ng/L)	0.17	0.19	0.33	0.13	0.14	0.14	0.13	0.13	0.14	0.13	0.17	0.17
n-ペプチン抽出物質		(ng/L)	0.005	0.007	0.008	0.004	0.004	0.004	0.007	0.004	0.003	0.004	0.014	0.014
全砒素		(ng/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
全亜鉛		(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
LAS		(mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
ノニルフェノール		(mg/L)												
カドミウム		(mg/L)												
鉛		(mg/L)												
全銅		(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		(ng/L)												
四塩化炭素		(ng/L)												
1,2-ジクロロエチレン		(ng/L)												
1,1-ジクロロエチレン		(ng/L)												
1,1,1-トリクロロエチレン		(ng/L)												
1,1,2-ジクロロエチレン		(ng/L)												
トリクロロエチレン		(ng/L)												
テトラクロロエチレン		(ng/L)												
1,3-ジクロロベンゼン		(ng/L)												
1,4-ジクロロベンゼン		(ng/L)												
シマジン		(ng/L)												
チオベンジソン		(ng/L)												
ベンゼン		(ng/L)												
セレン		(ng/L)												
ほう素		(ng/L)												
硝酸性窒素		(ng/L)	0.078	0.069	0.059	0.089	0.082	0.097	0.091	0.089	0.091	0.089	0.10	0.10
亜硝酸性窒素		(ng/L)												
1,4-ジクロロベンゼン		(ng/L)												

公共用水域水質測定結果表

2016年度

(高知県)

地点統一番号	39-501-01	類型(達成期間)	A (イ) II (イ)	水域名	早明浦ダム貯水池	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	関係洋技研		
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	関係洋技研		
採取時刻	日	12月6日	12月6日	12月6日	12月6日	2月7日	3月2日	3月2日	3月2日
採取位置	時刻	9時41分	9時41分	9時41分	9時41分	9時30分	9時06分	9時06分	9時06分
採取水深	位置	上層(表層)	上層(表層)	中層	上層(表層)	中層	上層(表層)	中層	下層
		(m)	0.5	31.0	0.5	28.0	0.5	30.0	59.0
特殊項目		(mg/l)							
	フェノール類								
	銅								
	亜鉛								
	鉄(溶解性)								
	マンガン(溶解性)								
	クロム								
その他項目		(m)	7.2						
	透明度								
	色相								
	臭気								
	アミン								
	モニア性窒素								
	亜硝酸性窒素								
	硝酸性窒素								
	クロロフィル a								
	濁度								
トリハロメタン生成能		(mg/l)							
クロロホルム生成能		(mg/l)							
ブロムホルム生成能		(mg/l)							
ジブロムホルム生成能		(mg/l)							
アトロホルム生成能		(mg/l)							
要監視		(mg/l)							
	4-tert-オクチルフェノール								
	アニリン								
	2,4-ジ'クロロフェノール								