

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2019年度

地点統一番号	39-503-01	類型(達成期間)	A (I) II (I)	水域名	大橋ダム貯水池				調査機関	高知県				
水系名				河川名	大橋ダム貯水池				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	大橋ダム貯水池				分析機関	(株)東洋技研				
採取時刻	5月30日 12時15分	採取位置	(m)	5月30日 12時15分 上層(表層)	7月29日 12時16分 上層(表層)	10月11日 8時19分 上層(表層)	11月15日 12時25分 上層(表層)	2月12日 13時00分 上層(表層)	3月4日 12時50分 上層(表層)					
現場観測項目	天候			晴れ	晴れ	晴れ	快晴	雨	雨					
	気温	(°C)		22.4	27.6	19.1	13.8	7.5	10.6					
	水温	(°C)		17.4	25.9	19.1	14.7	7.1	9.8					
	流量	(m ³ /s)												
	全水深	(m)												
	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					
生活環境項目	pH			7.3	8.0	7.1	7.2	7.3	7.3					
	DO	(mg/L)		9.5	9.7	7.5	10.8	10.7	11.2					
	BOD	(mg/L)												
	COD	(mg/L)		1.6	2.5	1.8	1.9	1.3	1.1					
	SS	(mg/L)		1	2	1	1	<1	1					
	大腸菌群数	(MPN/100mL)		3.3E+01	3.3E+02		4.9E+02	0.0E+00						
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)												
	全窒素	(mg/L)		0.19	0.19	0.23	0.24	0.28	0.19					
	全リン	(mg/L)		<0.003	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003					
	全亜鉛	(mg/L)		0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001					
	底層DO	(mg/L)												
	LAS	(mg/L)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006					
	ノニルフェノール	(mg/L)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006					
健康項目	カドミウム	(mg/L)		<0.0003										
	全シアン	(mg/L)												
	鉛	(mg/L)		<0.002										
	六価クロム	(mg/L)		<0.02										
	ヒ素	(mg/L)		<0.005										
	総水銀	(mg/L)		<0.0005										
	アルキル水銀	(mg/L)												
	PCB	(mg/L)		<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002										
	四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002										
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		<0.0004										
	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)		<0.002										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004										
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)		<0.0005										
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)		<0.0006										
	トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.002										
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.0005										
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)		<0.0002										
	チウラム	(mg/L)		<0.0006										
	シマジン	(mg/L)		<0.0003										
	チオベンカルブ	(mg/L)		<0.002										
	ベンゼン	(mg/L)		<0.001										
	セレン	(mg/L)		<0.001										
	ふっ素	(mg/L)		<0.08										
	ほう素	(mg/L)		<0.02										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		<0.093										
	1,4-ジクロロベンゼン	(mg/L)		<0.005										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2019年度

地点統一番号		39-503-01	類型(達成期間)		A (イ) II (イ)	水域名		大橋ダム貯水池						調査機関	高知県				
水系名						河川名		大橋ダム貯水池						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		大橋ダム貯水池						分析機関	(株)東洋技研				
採取月日		5月30日		7月29日		10月11日		11月15日		2月12日		3月4日							
採取時刻		12時15分		12時16分		8時19分		12時25分		13時00分		12時50分							
採取位置		上層(表層)		上層(表層)		上層(表層)		上層(表層)		上層(表層)		上層(表層)							
採取水深		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		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)																	
その他項目	クロム	(mg/L)																	
	色相			無色		無色		無色		無色		無色							
	臭気			無臭		無臭		無臭		無臭		無臭							
	亜硝酸性窒素	(mg/L)		<0.005															
	硝酸性窒素	(mg/L)		0.088															
トリハロメタン	透視度	(cm)		>30		>30		>30		>30		>30							
	濁度	(度)		1.1		2.0		0.8		1.0		0.8		0.6					
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																	
	クロロホルム生成能	(mg/L)																	
	ブロモクロロメタン生成能	(mg/L)																	
要監視項目	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/L)																	
	ブロモホルム生成能	(mg/L)																	
	E P N	(mg/L)		<0.0006															
	クロロホルム	(mg/L)		<0.006															
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.002															
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)		<0.006															
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)		<0.03															
	イソキサゾン	(mg/L)		<0.0008															
	ダイアゾニン	(mg/L)		<0.0005															
	フェニトロチオン	(mg/L)		<0.0003															
	イソプロチオラン	(mg/L)		<0.004															
	オキシ銅	(mg/L)		<0.004															
	クロタロニル	(mg/L)		<0.004															
	プロピサミド	(mg/L)		<0.0008															
	ジクロルボス	(mg/L)		<0.001															
	フェノプロカルブ	(mg/L)		<0.002															
	イプロベンホス	(mg/L)		<0.0008															
クロロニトロフェン	(mg/L)		<0.001																
トルエン	(mg/L)		<0.06																
キシレン	(mg/L)		<0.04																