

## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021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 採 取 時 刻 採 取 位 置 採 取 水 深	(m)	5月14日 13時10分 上層(表層) 0.5	7月30日 8時56分 上層(表層) 0.5	9月 3日 13時50分 上層(表層) 0.5	11月16日 10時15分 上層(表層) 0.5	1月18日 10時09分 上層(表層) 0.5	3月 7日 9時00分 上層(表層) 0.5						
現場 観測 項目	天候	(°C)	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り						
	気温	(°C)	23.4	25.8	25.0	13.5	0.0	4.5						
	水温	(°C)	15.5	25.3	20.9	14.7	6.0	6.9						
	流量	(m <sup>3</sup> /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		7.4	7.3	8.7 *	6.8	7.3	7.2						
	DO	(mg/L)	9.8	8.0	10.1	7.8	10.9	11.3						
	BOD	(mg/L)												
	COD	(mg/L)	1.5	1.6	2.2	1.8	1.1	2.0						
	SS	(mg/L)	<1	<1	<1	1	1	2						
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.3E+01	1.3E+02		2.8E+02	3.3E+01							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)												
	全窒素	(mg/L)	0.15	0.17	0.13	0.23	0.22	0.22						
	全リン	(mg/L)	0.004	0.004	0.006	0.005	0.004	0.008						
	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-ジクロロエチレン	(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)	0.086											
	1,4-ジニトロベンゼン	(mg/L)	<0.005											

## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021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14日	7月30日	9月3日	11月16日	1月18日	3月7日								
採取時刻				13時10分	8時56分	13時50分	10時15分	10時09分	9時00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								
		(m)															
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	(mg/L)															
その他項目	色相		無色	無色	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								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.005														
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.081														
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30								
濁度	(度)	0.8	0.4	1.4	1.1	1.2	1.3										
トリハロメタン	トリハロメタン生成能	(mg/L)															
	クロホルム生成能	(mg/L)															
	ブ <sup>o</sup> ロモシ <sup>o</sup> クロメタン生成能	(mg/L)															
	ジ <sup>o</sup> ブ <sup>o</sup> ロモクロメタン生成能	(mg/L)															
	ブ <sup>o</sup> ロホルム生成能	(mg/L)															
要 監 視 項 目	E P N	(mg/L)	<0.0006														
	クロホルム	(mg/L)	<0.006														
	トランス-1,2-ジ <sup>o</sup> クロエチレン	(mg/L)	<0.002														
	1,2-ジ <sup>o</sup> クロプロパン	(mg/L)	<0.006														
	p-ジ <sup>o</sup> クロベンゼン	(mg/L)	<0.03														
	イソキサチオン	(mg/L)	<0.0008														
	ダ <sup>o</sup> イシン <sup>o</sup> ン	(mg/L)	<0.0005														
	フェニトロチオン	(mg/L)	<0.0003														
	イソ <sup>o</sup> ロチオ <sup>o</sup> ラン	(mg/L)	<0.004														
	オキシ銅	(mg/L)	<0.004														
	クロタロニル	(mg/L)	<0.004														
	ブ <sup>o</sup> ロビ <sup>o</sup> サ <sup>o</sup> ミ <sup>o</sup> ト <sup>o</sup>	(mg/L)	<0.0008														
	ジ <sup>o</sup> クロルホ <sup>o</sup> ス	(mg/L)	<0.001														
	フェノ <sup>o</sup> ブ <sup>o</sup> カル <sup>o</sup> ブ <sup>o</sup>	(mg/L)	<0.002														
	イ <sup>o</sup> ブ <sup>o</sup> ロ <sup>o</sup> ベ <sup>o</sup> ン <sup>o</sup> ホ <sup>o</sup> ス	(mg/L)	<0.0008														
	クロルニトロフェン	(mg/L)	<0.001														
	トルエン	(mg/L)	<0.06														
キシレン	(mg/L)	<0.04															