

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022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			
採取時刻 採取位置 採取水深		(m)		5月17日 9時30分 上層(表層) 0.5	7月22日 8時32分 上層(表層) 0.5	9月16日 8時33分 上層(表層) 0.5	11月24日 10時20分 上層(表層) 0.5	1月20日 9時35分 上層(表層) 0.5	3月8日 9時30分 上層(表層) 0.5								
現場 観測 項目	天候			曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ								
	気温	(°C)		13.5	23.8	21.5	15.3	0.0	7.2								
	水温	(°C)		14.4	21.4	22.0	15.5	6.1	7.7								
	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	7.4	7.2	7.2	7.7	6.9								
	DO	(mg/L)		10.0	9.0	7.2 *	8.3	12.1	10.9								
	BOD	(mg/L)															
	COD	(mg/L)		2.0	2.3	1.9	1.4	1.8	0.8								
	SS	(mg/L)		<1	2	<1	1	<1	1								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
	全窒素	(mg/L)		0.21	0.21	0.22	0.19	0.21	0.22								
	全リン	(mg/L)		0.005	0.006	0.005	<0.003	0.004	0.005								
	全亜鉛	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
	底層DO	(mg/L)															
大腸菌数	(CFU/100mL)		3	2	3	3	<1	<1									
	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	<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)		0.12														
1,4-ジキサン	(mg/L)		<0.005														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022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17日	7月22日	9月16日	11月24日	1月20日	3月8日								
採取時刻					9時30分	8時32分	8時33分	10時20分	9時35分	9時30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		(m)			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)																
	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	無色								
	臭気		無臭	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)	0.12															
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30								
	濁度	(度)	0.9	0.7	0.8	0.9	0.7	1.0										
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 ^o ロモ ^o シ ^o クロメタン生成能	(mg/L)																
	ジ ^o ブ ^o ロモクロメタン生成能	(mg/L)																
	ブ ^o 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 ^o クロエチレン	(mg/L)	<0.002															
	1,2-ジ ^o クロプロパン	(mg/L)	<0.006															
	p-ジ ^o クロベンゼン	(mg/L)	<0.03															
	イソキサチオン	(mg/L)	<0.0008															
	ダ ^o イシン ^o ン	(mg/L)	<0.0005															
	フェニトロチオン	(mg/L)	<0.0003															
	イソ ^o ロチ ^o 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 ^o ロビ ^o サ ^o ミ ^o ト ^o	(mg/L)	<0.0008															
	ジ ^o クロルホ ^o ス	(mg/L)	<0.001															
	フェノ ^o ブ ^o カル ^o ブ ^o	(mg/L)	<0.002															
	イ ^o ブ ^o ロ ^o ベ ^o ン ^o ホ ^o 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																
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	<0.0002																