

## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号	39-502-01	類型(達成期間)	A (イ) II (イ)	水域名	長沢ダム貯水池					調査機関	高知県				
水系名				河川名	長沢ダム貯水池					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	長沢ダム貯水池					分析機関	(株)東洋技研				
採取時刻	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								
採取位置	時 刻	10時00分	9時03分	9時09分	11時13分	10時05分	10時20分								
採取水深	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	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5								
現場観測項目	天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ								
	気温	(°C)	13.5	23.1	23.5	14.9	3.8	9.8							
	水温	(°C)	16.2	23.5	24.5	14.9	6.3	9.2							
	流量	(m <sup>3</sup> /s)													
	全水深	(m)													
生活環境項目	pH		7.9	7.9	7.1	7.0	7.5	7.2							
	DO	(mg/L)	10.1	9.0	9.2	7.4 *	10.9	11.1							
	BOD	(mg/L)													
	COD	(mg/L)	2.7	2.3	2.1	1.4	1.9	1.8							
	SS	(mg/L)	<1	<1	<1	<1	<1	1							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	全窒素	(mg/L)	0.21	0.20	0.16	0.16	0.18	0.20							
	全リン	(mg/L)	0.006	0.010	0.009	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)													
	大腸菌数	(CFU/100mL)	2	1	1	<1	<1	<1							
健康項目	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							
	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)	0.062													
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		39-502-01	類型(達成期間)	A (イ) II (イ)	水 域 名				長沢ダム貯水池				調査機関	高知県			
水 系 名					河 川 名		長沢ダム貯水池				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		長沢ダム貯水池				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		10時00分		9時03分	9時09分	11時13分	10時05分	10時20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									
	臭気		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)	0.057														
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30									
濁度	(度)	0.7	0.3	0.4	0.8	0.8	0.5										
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 <sup>o</sup> 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															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	<0.0002															