

## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号	39-031-57	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	奈半利川					調査機関	高知県				
水系名				河川名	奈半利川					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	魚梁瀬大橋					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18日 15時10分 流心(中央) 0.5	6月15日 13時05分 流心(中央) 0.5	8月17日 12時56分 流心(中央) 0.5	10月25日 12時10分 流心(中央) 0.5	12月14日 11時50分 流心(中央) 0.5	2月15日 12時38分 流心(中央) 0.5						
現場観測項目	天候	(°C)	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ							
	気温	(°C)	20.9	20.8	26.2	14.7	7.6	5.9							
	水温	(°C)	19.9	20.4	26.9	17.9	12.4	8.9							
	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		7.6	7.9	8.0	7.3	7.1	7.4							
	DO	(mg/L)	9.4	9.4	8.6	9.0	9.0	11.1							
	BOD	(mg/L)	1.0	0.9	1.4 *	<0.5	<0.5	<0.5							
	COD	(mg/L)	1.1	1.5	1.5	1.1	0.9	0.8							
	SS	(mg/L)	1	1	2	2	2	2							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	全窒素	(mg/L)	0.12	0.11	0.14	0.08	0.07	0.10							
	全リン	(mg/L)	0.009	0.009	0.011	0.005	0.005	0.005							
	全亜鉛	(mg/L)													
	底層DO	(mg/L)													
	大腸菌数	(CFU/100mL)													
	LAS	(mg/L)													
	ノニルフェノール	(mg/L)													
健康項目	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-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(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)													
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	1,4-ジキサン	(mg/L)													

## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号		39-031-57	類型(達成期間)	AA(イ)	水 域 名				奈半利川				調査機関	高知県			
水 系 名					河 川 名		奈半利川			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		魚梁瀬大橋			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18日 15時10分 流心(中央) 0.5	6月15日 13時05分 流心(中央) 0.5	8月17日 12時56分 流心(中央) 0.5	10月25日 12時10分 流心(中央) 0.5	12月14日 11時50分 流心(中央) 0.5	2月15日 12時38分 流心(中央) 0.5							
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	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)															
その他	色相 臭気 透視度	(cm)	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30								
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブromシクロメタン生成能 ジブromシクロメタン生成能 ブromホルム生成能	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)															

## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号	39-031-52	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	奈半利川					調査機関	高知県				
水系名				河川名	奈半利川					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	平鍋橋					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18日 14時11分 流心(中央) 0.5	6月15日 12時19分 流心(中央) 0.5	8月17日 12時08分 流心(中央) 0.5	10月25日 11時18分 流心(中央) 0.5	12月14日 13時35分 流心(中央) 0.5	2月15日 11時39分 流心(中央) 0.5						
現場観測項目	天候		晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ						
	気温	(°C)	24.6	22.0	26.4	26.4	16.9	7.9	8.1						
	水温	(°C)	18.0	17.8	24.4	17.2	12.7	9.1							
	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	通常の状態						
生活環境項目	pH		7.8	7.5	6.8	7.5	7.2	7.3							
	DO	(mg/L)	10.0	10.2	9.6	10.4	10.6	11.1							
	BOD	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)	<1	<1	1	1	2	2							
	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)													
	底層DO	(mg/L)													
	大腸菌数	(CFU/100mL)													
	LAS	(mg/L)													
	ノニルフェノール	(mg/L)													
健康項目	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-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(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)													
	ふっ素	(mg/L)													
	ほう素	(mg/L)													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)													
	1,4-ジキサン	(mg/L)													

## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号	39-031-52	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	奈半利川					調査機関	高知県				
水系名				河川名	奈半利川					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	平鍋橋					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18日 14時11分 流心(中央) 0.5	6月15日 12時19分 流心(中央) 0.5	8月17日 12時08分 流心(中央) 0.5	10月25日 11時18分 流心(中央) 0.5	12月14日 13時35分 流心(中央) 0.5	2月15日 11時39分 流心(中央) 0.5						
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	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)													
その他	色相 臭気 透視度	(cm)	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30						
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブromシクロメタン生成能 ジブromシクロメタン生成能 ブromホルム生成能	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)													

## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号		39-031-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水 域 名						奈半利川		調査機関	高知県			
水 系 名					河 川 名		奈半利川				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		奈半利堰				分析機関	(株)東洋技研					
	採取月日	採取時刻	採取位置	4月19日 9時50分 流心(中央)	5月18日 13時30分 流心(中央)	6月15日 11時31分 流心(中央)	7月14日 14時40分 流心(中央)	8月17日 11時29分 流心(中央)	9月12日 15時00分 流心(中央)	10月25日 10時28分 流心(中央)	11月 8日 10時47分 流心(中央)	12月14日 14時15分 流心(中央)	1月17日 12時36分 流心(中央)	2月15日 11時03分 流心(中央)	3月 8日 11時31分 流心(中央)		
	採取水深	(m)			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
現場 観測 項目	天候				晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	気温	(°C)			21.0	26.6	24.8	28.3	32.9	32.4	18.3	19.8	6.9	11.3	8.3	19.8	
	水温	(°C)			13.7	18.7	19.1	21.4	26.6	23.2	17.8	16.3	12.9	11.6	9.2	12.9	
	流量 全水深 流況	(m <sup>3</sup> /s) (m)			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	
生 活 環 境 項 目	pH				7.4	7.8	7.6	8.0	7.7	7.7	7.4	7.6	7.4	7.6	8.3	7.5	
	DO	(mg/L)			10.8	10.2	9.9	8.7	9.1	9.0	9.9	10.3	10.9	11.4	12.1	11.4	
	BOD	(mg/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	
	COD	(mg/L)															
	SS	(mg/L)			1	<1	2	2	1	2	<1	<1	1	<1	<1	1	
	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)															
	底層DO	(mg/L)															
大腸菌数	(CFU/100mL)			4	4	48	28	29	20	6	13	46	53	40	16		
LAS	(mg/L)																
ノニルフェノール	(mg/L)																
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)					0.10											
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		39-031-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水 域 名					奈半利川					調査機関	高知県				
水 系 名					河 川 名		奈半利川			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		奈半利堰			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)			4月19日 9時50分 流心(中央) 0.5	5月18日 13時30分 流心(中央) 0.5	6月15日 11時31分 流心(中央) 0.5	7月14日 14時40分 流心(中央) 0.5	8月17日 11時29分 流心(中央) 0.5	9月12日 15時00分 流心(中央) 0.5	10月25日 10時28分 流心(中央) 0.5	11月 8日 10時47分 流心(中央) 0.5	12月14日 14時15分 流心(中央) 0.5	1月17日 12時36分 流心(中央) 0.5	2月15日 11時03分 流心(中央) 0.5	3月 8日 11時31分 流心(中央) 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	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	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)					0.095													
	透視度	(cm)			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
濁度	(度)			1.5	0.9	1.3	2.3	0.7	0.8	0.9	0.6	0.8	0.8	1.0	1.5					
トリハロメタン	トリハロメタン生成能	(mg/L)																		
	クロロホルム生成能	(mg/L)																		
	ブ <sup>o</sup> ロモ <sup>o</sup> クロロメタン生成能	(mg/L)																		
	ジ <sup>o</sup> ブ <sup>o</sup> ロモクロロメタン生成能	(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													
	クロロホルム	(mg/L)					<0.006													
	トランス-1,2-ジ <sup>o</sup> クロロエチレン	(mg/L)					<0.002													
	1,2-ジ <sup>o</sup> クロロプロパン	(mg/L)					<0.006													
	p-ジ <sup>o</sup> クロロベンゼン	(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													
	ブ <sup>o</sup> ロビ <sup>o</sup> サ <sup>o</sup> ミ <sup>o</sup>	(mg/L)					<0.0008													
	ジ <sup>o</sup> クロルホス	(mg/L)					<0.001													
	フェノ <sup>o</sup> カルブ <sup>o</sup>	(mg/L)					<0.002													
	イ <sup>o</sup> ロ <sup>o</sup> ベ <sup>o</sup> ン <sup>o</sup> 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													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)					<0.0002													
	PFOS及びPFOA	(ng/L)					<0.3													

## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号	39-032-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	安田川					調査機関	高知県				
水系名				河川名	安田川					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	焼山橋					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)	4月19日 13時30分 流心(中央) 0.5	6月13日 8時31分 流心(中央) 0.5	8月23日 10時18分 流心(中央) 0.5	10月26日 10時17分 流心(中央) 0.5	12月12日 8時02分 流心(中央) 0.5	2月16日 10時15分 流心(中央) 0.5							
現場 観測 項目	天候	(°C)	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
	気温	(°C)	23.0	23.2	27.8	21.4	6.2	12.0							
	水温	(°C)	19.2	19.8	26.1	16.3	10.0	8.4							
	流量	(m <sup>3</sup> /s)													
	全水深 流況	(m)	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		8.0	7.7	8.0	7.7	7.8	7.8							
	DO	(mg/L)	10.3	9.4	8.8	10.5	11.1	12.4							
	BOD	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
	COD	(mg/L)													
	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)													
	全リン	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)													
	底層DO 大腸菌数	(CFU/100mL)	6	24	35	12	34	7							
LAS ノニルフェノール	(mg/L)														
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)													
	P C B	(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)		0.23												
1,4-ジチン	(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		39-032-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水 域 名					安田川	調査機関	高知県			
水 系 名					河 川 名	安田川				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	焼山橋				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)		4月19日 13時30分 流心(中央) 0.5	6月13日 8時31分 流心(中央) 0.5	8月23日 10時18分 流心(中央) 0.5	10月26日 10時17分 流心(中央) 0.5	12月12日 8時02分 流心(中央) 0.5	2月16日 10時15分 流心(中央) 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						
	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)		0.23											
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
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)													
	ブロムシクロメタン生成能	(mg/L)													
	ジブロモクロメタン生成能	(mg/L)													
	ブromo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											
	イキチオン	(mg/L)		<0.0008											
	ダイアジン	(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											
	ジクロルホス	(mg/L)		<0.001											
	フェノカルブ	(mg/L)		<0.002											
	イプロベンホス	(mg/L)		<0.0008											
	クロロトロフェン	(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												
PFOS及びPF0A	(ng/L)		<0.3												



## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号		39-033-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水 域 名					伊尾木川	調査機関	高知県			
水 系 名					河 川 名	伊尾木川					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	観音橋					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)	4月19日 14時17分 流心(中央) 0.1	6月13日 9時35分 流心(中央) 0.5	8月23日 11時05分 流心(中央) 0.5	10月26日 11時01分 流心(中央) 0.5	12月20日 14時09分 流心(中央) 0.5	2月16日 11時00分 流心(中央) 0.5							
現 場 観 測 項 目	天候	(°C)	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
	気温	(°C)	22.0	23.1	29.5	21.4	10.5	10.8							
	水温	(m <sup>3</sup> /s)	20.1	19.7	24.2	16.3	9.3	8.1							
	流量 全水深 流況	(m)	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	(mg/L)	8.2	7.8	7.9	7.7	7.9	7.7							
	DO	(mg/L)	9.7	9.4	8.5	10.3	12.0	12.1							
	BOD	(mg/L)	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5							
	COD	(mg/L)	<1	<1	1	<1	<1	<1							
	SS	(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)													
	底層DO 大腸菌数 LAS ノニルフェノール	(CFU/100mL) (mg/L) (mg/L)	11 18 24 30 11 34												
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)													
	P C B	(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)	0.03													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.099													
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	39-033-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	伊尾木川					調査機関	高知県				
水系名				河川名	伊尾木川					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	観音橋					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)			4月19日 14時17分 流心(中央) 0.1	6月13日 9時35分 流心(中央) 0.5	8月23日 11時05分 流心(中央) 0.5	10月26日 11時01分 流心(中央) 0.5	12月20日 14時09分 流心(中央) 0.5	2月16日 11時00分 流心(中央) 0.5						
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	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)													
その他項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 透視度	(mg/L) (mg/L) (cm)	無色 無臭 >30	無色 無臭 <0.005 0.094 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30							
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 クロホルム生成能 ブ <sup>o</sup> ロミン <sup>o</sup> クロロメタン生成能 ジ <sup>o</sup> ブ <sup>o</sup> ロモクロロメタン生成能 ブ <sup>o</sup> モホルム生成能	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)													
要 監 視 項 目	E P N クロホルム トランス-1, 2-ジ <sup>o</sup> クロエチレン 1, 2-ジ <sup>o</sup> クロプロ <sup>o</sup> パン p-ジ <sup>o</sup> クロベンゼン イキチオン ダ <sup>o</sup> イジ <sup>o</sup> ン フェニトロチオン イソ <sup>o</sup> ロチオラン オキシ銅 クロタロニル ブ <sup>o</sup> ロビ <sup>o</sup> サ <sup>o</sup> ミ <sup>o</sup> ジ <sup>o</sup> クロルホス フェノ <sup>o</sup> カルブ <sup>o</sup> イ <sup>o</sup> ロベ <sup>o</sup> ンホス クロロニトロフェン トルエン キシレン 塩化ビニルモノマー	(mg/L) (mg/L)	<0.0006 <0.006 <0.002 <0.006 <0.03 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.004 <0.0008 <0.001 <0.002 <0.0008 <0.001 <0.06 <0.04 <0.0002												



## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号		39-033-51	類型(達成期間)	AA(イ)	水 域 名				伊尾木川				調査機関	高知県																
水 系 名					河 川 名		伊尾木川				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		伊尾木川橋				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		4月19日 14時00分 流心(中央) 0.5		6月13日 9時08分 流心(中央) 0.5		8月23日 10時48分 流心(中央) 0.5		10月31日 7時40分 流心(中央) 0.5		12月12日 7時34分 流心(中央) 0.1		2月16日 9時23分 流心(中央) 0.1												
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	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													
透視度		(cm)		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30														
トリハロメタン	トリハロメタン生成能		(mg/L)																											
	クロロホルム生成能		(mg/L)																											
	ブromシクロメタン生成能		(mg/L)																											
	ジブromシクロメタン生成能		(mg/L)																											
	ブromホルム生成能		(mg/L)																											

## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号	39-034-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	安芸川					調査機関	高知県				
水系名				河川名	安芸川					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	栃の木橋					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)	4月19日 14時40分 流心(中央) 0.5	6月13日 10時31分 流心(中央) 0.5	8月23日 11時28分 流心(中央) 0.5	10月26日 11時28分 流心(中央) 0.5	12月12日 9時00分 流心(中央) 0.5	2月16日 11時39分 流心(中央) 0.1							
現場 観測 項目	天候	(°C)	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
	気温	(°C)	22.5	25.7	26.8	21.2	7.8	10.8							
	水温	(°C)	19.0	20.7	30.5	16.3	10.1	7.6							
	流量	(m <sup>3</sup> /s)													
	全水深 流況	(m)	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		8.5	8.0	8.2	7.9	7.8	7.8							
	DO	(mg/L)	10.2	9.4	8.0	10.2	11.8	12.7							
	BOD	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
	COD	(mg/L)													
	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)													
	全リン	(mg/L)													
	全亜鉛	(mg/L)													
	底層DO	(mg/L)													
大腸菌数	(CFU/100mL)	4	44	84	16	44	1								
LAS	(mg/L)														
ノニルフェノール	(mg/L)														
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)													
	P C B	(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)		0.18												
1,4-ジチン	(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	39-034-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	安芸川					調査機関	高知県						
水系名				河川名	安芸川					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	桁の木橋					分析機関	(株)東洋技研						
採取月日				4月19日	6月13日	8月23日	10月26日	12月12日	2月16日								
採取時刻				14時40分	10時31分	11時28分	11時28分	9時00分	11時39分								
採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)								
採取水深				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.1								
採取水	(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)		0.18													
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30								
トリハロメタン	トリハロメタン生成能	(mg/L)															
	クロロホルム生成能	(mg/L)															
	ブロムシクロメタン生成能	(mg/L)															
	ジブロモクロメタン生成能	(mg/L)															
	ブromoホルム生成能	(mg/L)															
要監視項目	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													
	ダイアジン	(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													
	ジクロルホス	(mg/L)		<0.001													
	フェノカルブ	(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													
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)		<0.0002													
	PFOS及びPFOA	(ng/L)		<0.3													

## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号	39-034-51	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	安芸川					調査機関	高知県				
水系名				河川名	安芸川					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	安芸橋					分析機関	㈱東洋技研				
	採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	4月19日 15時00分 流心(中央) 0.5	6月13日 10時01分 流心(中央) 0.5	8月23日 11時48分 流心(中央) 0.5	10月26日 11時50分 流心(中央) 0.5	12月12日 9時20分 流心(中央) 0.5	2月16日 9時00分 流心(中央) 0.5							
現場 観測 項目	天候	(°C)	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
	気温	(°C)	23.0	24.2	30.6	22.4	10.5	6.8							
環境 項目	水温	(m <sup>3</sup> /s)	19.0	21.4	27.9	20.6	14.6	11.8							
	流量 全水深 流況	(m)	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		7.5	7.5	7.8	7.5	7.7	7.8							
	DO	(mg/L)	10.5	9.6	8.7	9.5	10.1	10.6							
	BOD	(mg/L)	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)	2	<1	1	2	<1	<1							
	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)													
	底層DO	(mg/L)													
大腸菌数	(CFU/100mL)														
LAS	(mg/L)														
ノニルフェノール	(mg/L)														
健 康 項 目	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-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)													
	トリクロロエチレン	(mg/L)													
	テトラクロロエチレン	(mg/L)													
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)													
	チウラム	(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)														
ふっ素	(mg/L)														
ほう素	(mg/L)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)														
1,4-ジキサン	(mg/L)														

## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号	39-034-51	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	安芸川					調査機関	高知県				
水系名				河川名	安芸川					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	安芸橋					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)			4月19日 15時00分 流心(中央) 0.5	6月13日 10時01分 流心(中央) 0.5	8月23日 11時48分 流心(中央) 0.5	10月26日 11時50分 流心(中央) 0.5	12月12日 9時20分 流心(中央) 0.5	2月16日 9時00分 流心(中央) 0.5						
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	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)													
その他	色相 臭気 透視度	(cm)	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30						
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブromoクロロメタン生成能 ジブromoクロロメタン生成能 ブromoホルム生成能	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)													



## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号		39-249-01	類型(達成期間)			水 域 名				江ノ川				調査機関		高知県	
水 系 名						河 川 名		江の川				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		梶橋				分析機関		(株)東洋技研			
採取時刻位置深		(m)		4月19日 15時10分 流心(中央) 0.5	6月13日 11時09分 流心(中央) 0.5	8月23日 11時58分 流心(中央) 0.5	10月26日 12時10分 流心(中央) 0.5	12月12日 9時33分 流心(中央) 0.5	2月16日 12時10分 流心(中央) 0.5								
現場 観測 項目	天候			晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ								
	気温	(°C)		23.2	24.5	31.2	22.4	12.0	11.4								
	水温	(°C)		19.5	21.3	26.6	20.3	14.7	12.7								
	流量 全水深 流況	(m <sup>3</sup> /s) (m)		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			7.5	7.2	7.5	7.1	7.6	7.4								
	DO	(mg/L)		10.7	9.5	10.1	9.3	9.7	12.3								
	BOD	(mg/L)		3.3	2.0	1.4	1.2	<0.5	2.0								
	COD	(mg/L)															
	SS	(mg/L)		24	5	4	2	<1	2								
	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)															
	底層DO	(mg/L)															
大腸菌数	(CFU/100mL)																
LAS	(mg/L)																
ノニルフェノール	(mg/L)																
健 康 項 目	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-ジクロロエチレン	(mg/L)															
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)															
	トリクロロエチレン	(mg/L)															
	テトラクロロエチレン	(mg/L)															
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)															
	チウラム	(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)																
ふっ素	(mg/L)																
ほう素	(mg/L)																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)																
1,4-ジキサン	(mg/L)																

## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号	39-249-01	類型(達成期間)		水域名	江ノ川					調査機関	高知県				
水系名				河川名	江の川					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	梶橋					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)			4月19日 15時10分 流心(中央) 0.5	6月13日 11時09分 流心(中央) 0.5	8月23日 11時58分 流心(中央) 0.5	10月26日 12時10分 流心(中央) 0.5	12月12日 9時33分 流心(中央) 0.5	2月16日 12時10分 流心(中央) 0.5						
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	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)													
その他	色相 臭気 透視度	(cm)	白色・乳白 無臭 24	黄色(淡) 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30							
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブromoクロロメタン生成能 ジブromoクロロメタン生成能 ブromoホルム生成能	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)													