

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2020年度

地点統一番号		39-031-57	類型(達成期間)	A (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25日 10時20分 流心(中央) 0.5	6月23日 11時00分 流心(中央) 0.5	8月26日 11時26分 流心(中央) 0.5	10月20日 12時35分 流心(中央) 0.5	12月 8日 11時07分 流心(中央) 0.5	2月17日 11時30分 流心(中央) 0.5							
現場 観測 項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
	気温	(°C)	24.2	26.9	29.2	21.5	13.7	2.0							
	水温	(°C)	21.0	20.0	27.0	18.0	14.5	7.6							
	流量	(m ³ /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		9.1 *	9.2 *	8.8 *	7.7	7.4	7.5							
	DO	(mg/L)	10.6	10.4	9.4	9.9	9.1	10.8							
	BOD	(mg/L)	0.7	1.9	1.8	0.9	<0.5	1.2							
	COD	(mg/L)	1.5	3.0	3.4	1.9	0.6	1.6							
	SS	(mg/L)	1	4	2	2	<1	2							
	大腸菌群数	(MPN/100mL)													
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	全窒素	(mg/L)	0.10	0.22	0.13	0.10	<0.05	0.08							
	全リン	(mg/L)	0.006	0.020	0.015	0.006	0.004	0.008							
	全亜鉛	(mg/L)													
	底層DO	(mg/L)													
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-ジクロロベンゼン	(mg/L)													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2020年度

地点統一番号	39-031-57	類型(達成期間)	A (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	5月25日 10時20分 流心(中央) 0.5	6月23日 11時00分 流心(中央) 0.5	8月26日 11時26分 流心(中央) 0.5	10月20日 12時35分 流心(中央) 0.5	12月8日 11時07分 流心(中央) 0.5	2月17日 11時30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	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)

2020年度

地点統一番号	39-031-52	類型(達成期間)	A (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25日 9時15分 流心(中央) 0.5	6月23日 10時15分 流心(中央) 0.5	8月26日 10時38分 流心(中央) 0.5	10月20日 11時38分 流心(中央) 0.5	12月8日 10時13分 流心(中央) 0.5	2月17日 10時28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)

2020年度

地点統一番号		39-031-01	類型(達成期間)	A (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	衛生環境研究所							
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	衛生環境研究所							
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深		(m)			4月 8日 10時36分 流心(中央) 0.5	5月25日 8時20分 流心(中央) 0.5	6月23日 9時05分 流心(中央) 0.5	8月 7日 10時00分 流心(中央) 0.5	8月26日 9時57分 流心(中央) 0.5	9月29日 9時55分 流心(中央) 0.5	10月20日 10時58分 流心(中央) 0.5	11月18日 10時10分 流心(中央) 0.5	12月 8日 9時26分 流心(中央) 0.5	1月 7日 10時15分 流心(中央) 0.5	2月17日 9時40分 流心(中央) 0.5	3月 4日 9時20分 流心(中央) 0.5				
現場 観測 項目	天候				晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ				
	気温	(°C)			19.0	23.8	28.0	28.8	31.2	20.2	22.2	20.9	12.4	7.2	5.5	15.5				
	水温	(°C)			13.3	18.3	22.3	22.3	24.3	18.6	16.8	15.5	12.1	8.4	9.4	11.3				
	流量 全水深 流況	(m ³ /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				7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4				
	DO	(mg/L)			10.3	9.5	9.4	9.6	8.8	9.1	10.4	10.6	10.9	12.0	11.2	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)																		
	S S	(mg/L)			1	<1	3	2	<1	1	<1	<1	<1	<1	1	1				
	大腸菌群数	(MPN/100mL)			4.9E+01	7.0E+02		1.7E+03 *	4.9E+02			7.9E+01	3.3E+02	9.4E+01	4.9E+01					
	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)																		
健 康 項 目	底層DO	(mg/L)																		
	LAS	(mg/L)																		
	ノニルフェノール	(mg/L)																		
	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													
	1,1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)					<0.0006													
	トリクロロロエチレン	(mg/L)					<0.002													
	テトラクロロロエチレン	(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)					0.068														
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)

2020年度

地点統一番号		39-031-01	類型(達成期間)	A (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		衛生環境研究所								
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		衛生環境研究所								
採取月日		採取時刻		採取位置		4月 8日	5月25日	6月23日	8月 7日	8月26日	9月29日	10月20日	11月18日	12月 8日	1月 7日	2月17日	3月 4日			
採取水深		(m)		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	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	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	無臭	無臭			
	亜硝酸性窒素	(mg/L)				<0.005														
	硝酸性窒素	(mg/L)				0.063														
	透視度	(cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
濁度	(度)		1.1	0.8	1.8	1.2	0.8	1.0	0.3	0.3	0.5	0.4	1.3	1.3						
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)																		
	ブロモ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)																		
	ブロモホルム生成能	(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														
	イソキサチオン	(mg/L)				<0.0008														
	ダインソン	(mg/L)				<0.0005														
	フェニトロチオン	(mg/L)				<0.0003														
	イソプロチオン	(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															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2020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				
採取時刻 採取位置 採取水深		(m)			4月23日 12時25分 流心(中央) 0.5	6月1日 11時31分 流心(中央) 0.5	8月26日 12時35分 流心(中央) 0.5	10月8日 14時50分 流心(中央) 0.5	12月3日 12時20分 流心(中央) 0.5	2月2日 11時50分 流心(中央) 0.5						
現 場 観 測 項 目	天候				晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ						
	気温	(°C)			19.5	20.8	31.2	17.0	18.9	17.0						
	水温	(°C)			15.2	20.8	27.5	17.8	14.4	10.6						
	流量	(m ³ /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				7.7	8.0	8.2	7.9	7.9	7.6						
	DO	(mg/L)			10.4	9.8	8.7	9.7	11.0	11.6						
	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						
	大腸菌群数	(MPN/100mL)			7.9E+01 *		4.9E+02 *		3.5E+03 *	1.4E+02 *						
	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)															
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)														
	P C B	(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)														
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)														
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)														
	トリクロロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロロエチレン	(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-ジメチル	(mg/L)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2020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23日 12時25分 流心(中央) 0.5	6月1日 11時31分 流心(中央) 0.5	8月26日 12時35分 流心(中央) 0.5	10月8日 14時50分 流心(中央) 0.5	12月3日 12時20分 流心(中央) 0.5	2月2日 11時50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)		0.084											
	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)													
	ブロモ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-ジクロエチレン	(mg/L)		<0.002											
	1,2-ジクロプロパン	(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												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2020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	採取深	4月23日 11時20分 右岸 0.1	6月1日 9時53分 右岸 0.1	8月26日 13時24分 右岸 0.5	10月8日 15時25分 右岸 0.1	12月3日 13時22分 右岸 0.5	3月1日 15時59分 流心(中央) 0.5						
	(m)															
現 場 観 測 項 目	天候				晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ						
	気温	(°C)			16.2	23.5	29.8	17.2	17.3	20.5						
	水温	(°C)			12.0	19.0	24.2	16.9	13.2	13.7						
	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				7.7	8.0	8.0	7.8	7.9	7.9						
	DO	(mg/L)			10.3	9.7	9.0	9.4	10.8	10.9						
	BOD	(mg/L)			<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						
	COD	(mg/L)														
	SS	(mg/L)			4	1	2	2	<1	<1						
	大腸菌群数	(MPN/100mL)			4.9E+01		1.1E+03 *		1.1E+02 *	1.3E+02 *						
	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)														
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)				0.03											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)				0.11											
	1,4-ジメチル	(mg/L)			<0.005											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2020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23日 11時20分 右岸 0.1	6月1日 9時53分 右岸 0.1	8月26日 13時24分 右岸 0.5	10月8日 15時25分 右岸 0.1	12月3日 13時22分 右岸 0.5	3月1日 15時59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		白色・乳白	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)		0.11											
	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)													
	ブロモシクロメタン生成能	(mg/L)													
	ジブromo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-ジクロエチレン	(mg/L)		<0.002											
	1,2-ジクロプロパン	(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												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2020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	(m)	4月23日 11時45分 流心(中央) 0.1	6月1日 9時25分 流心(中央) 0.1	8月26日 13時48分 流心(中央) 0.5	10月8日 13時55分 流心(中央) 0.1	12月3日 12時58分 流心(中央) 0.5	3月1日 15時31分 流心(中央) 0.1							
現場 観測 項目	天候	(°C)	晴れ	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ							
	気温	(°C)	16.5	19.9	26.0	17.2	16.2	18.2							
	水温	(°C)	13.2	19.0	26.1	16.2	13.7	15.0							
	流量 全水深 流況	(m ³ /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							
生 活 環 境 項 目	pH		7.9	8.2	9.4 *	8.4	8.5	8.2							
	DO	(mg/L)	10.7	10.3	10.9	10.7	11.6	11.0							
	BOD	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)	4	2	3	1	<1	6							
	大腸菌群数	(MPN/100mL)													
	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)														
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-ジオキサン	(mg/L)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2020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	(m)			4月23日 11時45分 流心(中央) 0.1	6月1日 9時25分 流心(中央) 0.1	8月26日 13時48分 流心(中央) 0.5	10月8日 13時55分 流心(中央) 0.1	12月3日 12時58分 流心(中央) 0.5	3月1日 15時31分 流心(中央) 0.1						
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 >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)

2020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	柵の木橋					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23日 13時18分 流心(中央) 0.5	6月1日 10時28分 流心(中央) 0.5	8月26日 14時47分 流心(中央) 0.5	10月8日 16時00分 流心(中央) 0.5	12月3日 13時49分 流心(中央) 0.5	2月2日 9時25分 流心(中央) 0.5						
現 場 観 測 項 目	天候				晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ						
	気温	(°C)			19.7	28.3	29.8	17.3	16.7	11.7						
	水温	(°C)			15.0	19.2	24.6	17.1	13.0	8.2						
	流量 全水深 流況	(m ³ /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						
生 活 環 境 項 目	pH				7.9	7.9	8.8 *	7.9	7.9	7.9						
	DO	(mg/L)			10.1	9.5	9.1	9.5	11.0	12.1						
	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	<1	<1						
	大腸菌群数	(MPN/100mL)			3.3E+01		7.0E+02 *		7.9E+01 *	1.1E+02 *						
	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)														
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)				0.16											
1,4-ジオキサン	(mg/L)				<0.005											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2020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		採取深											
				(m)		4月23日 13時18分 流心(中央) 0.5		6月 1日 10時28分 流心(中央) 0.5		8月26日 14時47分 流心(中央) 0.5		10月 8日 16時00分 流心(中央) 0.5		12月 3日 13時49分 流心(中央) 0.5		2月 2日 9時25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)													
その他項目	クロム			(mg/L)													
	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		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
硝酸性窒素			(mg/L)		0.16		0.16		0.16		0.16		0.16		0.16		
透視度			(cm)		>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)													
	ブロモシクロメタン生成能			(mg/L)													
	ジブromo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		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	
	クロホルム			(mg/L)		<0.006		<0.006		<0.006		<0.006		<0.006		<0.006	
	トランス-1,2-ジクロエチレン			(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
	1,2-ジクロプロパン			(mg/L)		<0.006		<0.006		<0.006		<0.006		<0.006		<0.006	
	p-ジクロベンゼン			(mg/L)		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03	
	イキチオン			(mg/L)		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008	
	ダイアジン			(mg/L)		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
	フェニトロチオン			(mg/L)		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
	イソプロチオラン			(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004	
	オキシ銅			(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004	
	クロタロニル			(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004	
	プロピサミド			(mg/L)		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008	
	ジクロホス			(mg/L)		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	フェノカルブ			(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
	イプロベンホス			(mg/L)		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008		<0.0008	
	クロニトロフェン			(mg/L)		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	トルエン			(mg/L)		<0.06		<0.06		<0.06		<0.06		<0.06		<0.06	
キシレン			(mg/L)		<0.04		<0.04		<0.04		<0.04		<0.04		<0.04		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2020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				
採取時刻	採取位置	採取水深	(m)	4月23日 10時10分 流心(中央) 0.5	6月1日 9時05分 流心(中央) 0.1	8月26日 14時03分 流心(中央) 0.5	10月8日 13時32分 流心(中央) 0.5	12月3日 14時10分 流心(中央) 0.5	2月2日 9時50分 流心(中央) 0.5						
現場 観測 項目	天候			晴れ	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ						
	気温	(°C)		18.3	21.5	28.1	17.4	16.1	15.5						
	水温	(°C)		14.3	18.9	24.5	19.6	17.8	12.8						
	流量 全水深 流況	(m ³ /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						
生 活 環 境 項 目	pH			7.7	7.6	8.0	7.6	7.7	7.5						
	DO	(mg/L)		10.0	10.0	9.2	9.2	10.1	10.5						
	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						
	大腸菌群数	(MPN/100mL)													
	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)														
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-ジオキサン	(mg/L)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2020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23日 10時10分 流心(中央) 0.5	6月1日 9時05分 流心(中央) 0.1	8月26日 14時03分 流心(中央) 0.5	10月8日 13時32分 流心(中央) 0.5	12月3日 14時10分 流心(中央) 0.5	2月2日 9時50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)

2020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23日 13時45分 流心(中央) 0.5	6月1日 10時58分 流心(中央) 0.5	8月26日 14時21分 流心(中央) 0.5	10月8日 16時25分 流心(中央) 0.1	12月3日 14時25分 流心(中央) 0.5	2月2日 13時10分 流心(中央) 0.5						
現場 観測 項目	天候			晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ						
	気温	(°C)		19.2	25.3	28.1	17.2	17.0	19.0						
	水温	(°C)		17.9	20.9	26.2	17.8	15.7	9.0						
	流量 全水深 流況	(m ³ /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			7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5						
	DO	(mg/L)		9.8	9.5	7.8	8.1	9.1	10.6						
	BOD	(mg/L)		1.1	0.9	1.4	1.5	0.9	1.2						
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)		14	9	4	19	11	25						
	大腸菌群数	(MPN/100mL)													
	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)													
健 康 項 目	底層DO	(mg/L)													
	LAS	(mg/L)													
	ノニルフェノール	(mg/L)													
	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-ジニトロベンゼン	(mg/L)														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2020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		4月23日		6月1日		8月26日		10月8日		12月3日		2月2日					
採取時刻		13時45分		10時58分		14時21分		16時25分		14時25分		13時10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		0.1		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		色相		黄色(淡)		黄色(淡)		無色		白色・乳白		無色					
		臭気		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭					
		透視度 (cm)		>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)															