

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2019年度

地点統一番号	39-246-01	類型(達成期間)		水域名	岸本川				調査機関	高知県				
水系名				河川名	岸本川				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	岸本橋				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	5月27日 10時30分 流心(中央)	6月21日 10時10分 流心(中央)	9月6日 10時18分 流心(中央)	10月28日 15時02分 流心(中央)	12月20日 13時08分 流心(中央)	2月25日 10時42分 流心(中央)				
			(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)				<0.004								
	亜鉛	(mg/L)				<0.01								
	鉄(溶解性)	(mg/L)				0.10								
	マンガン(溶解性)	(mg/L)				0.070								
	クロム	(mg/L)				<0.01								
その他項目	色相			白色・乳白	白色・乳白	黄色(淡)	無色	白色・乳白	白色・乳白					
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.009									
	硝酸性窒素	(mg/L)			0.55									
	透視度	(cm)		21	28	27	>30	>30	23					
	C1イオン	(mg/L)		17	150	25	1900	26	23					
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									
	ダクタリオン	(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									
	ブロビサミド	(mg/L)			<0.0008									
	ジクロルボス	(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)

2019年度

地点統一番号	39-042-52	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	香宗川				調査機関	高知県				
水系名				河川名	香宗川				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	香宗川橋				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)			5月27日 11時05分 流心(中央) 0.5	6月21日 11時15分 流心(中央) 0.5	9月6日 10時44分 流心(中央) 0.5	10月28日 13時11分 流心(中央) 0.5	12月20日 13時32分 流心(中央) 0.5	2月25日 11時13分 流心(中央) 0.5					
現場観測項目	天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り						
	気温	(°C)	28.2	29.2	28.5	25.0	10.0	17.2						
	水温	(°C)	22.1	26.1	27.5	22.1	12.2	11.9						
	流量	(m ³ /s)												
	全水深	(m)												
	流況		赤潮(また)	赤潮(また)	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	8.7 *	8.2	8.4	8.1	7.8						
	DO	(mg/L)	10.4	11.5	9.7	10.8	13.3	10.7						
	BOD	(mg/L)	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5						
	COD	(mg/L)												
	SS	(mg/L)	5	3	3	2	4	5						
	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-ジクロロベンゼン	(mg/L)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2019年度

地点統一番号	39-042-52	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	香宗川				調査機関	高知県									
水系名				河川名	香宗川				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	香宗川橋				分析機関	㈱東洋技研									
採取月日	5月27日	採取時刻	11時05分	採取位置	5月27日	採取水深	0.5	5月27日 11時05分 流心(中央)	0.5	6月21日 11時15分 流心(中央)	0.5	9月6日 10時44分 流心(中央)	0.5	10月28日 13時11分 流心(中央)	0.5	12月20日 13時32分 流心(中央)	0.5	2月25日 11時13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		黄色(淡)	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	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	無臭	無臭	無臭
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>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)

2019年度

地点統一番号		39-042-01	類型(達成期間)		A (イ)	水域名		香宗川						調査機関		高知県			
水系名						河川名		香宗川						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		赤岡橋						分析機関		(株)東洋技研			
	採取月	採取時刻	採取位置	採取水深	5月27日 10時10分 流心(中央)	6月21日 9時35分 流心(中央)	9月6日 10時00分 流心(中央)	10月28日 13時37分 流心(中央)	12月20日 13時54分 流心(中央)	2月25日 11時30分 流心(中央)									
				(m)	0.5	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	曇り								
	気温	(°C)				25.7	26.9	26.9	23.8	12.2	16.8								
	水温	(°C)				22.9	25.2	27.0	21.2	13.5	12.8								
	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					7.6	7.8	7.8	7.9	8.0	8.0								
	DO	(mg/L)				8.2	7.9	7.9	9.2	11.0	11.9								
	BOD	(mg/L)				2.5 *	1.5	0.7	0.7	1.0	0.5								
	COD	(mg/L)																	
	SS	(mg/L)				12	8	7	7	7	6								
	大腸菌群数	(MPN/100mL)					3.5E+04 *		7.9E+03 *	7.9E+03 *	7.9E+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)																	
	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-ジクロロエタン	(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)					0.68													
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)

2019年度

地点統一番号	39-042-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	香宗川				調査機関	高知県					
水系名				河川名	香宗川				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	赤岡橋				分析機関	(株)東洋技研					
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)			5月27日 10時10分 流心(中央)	0.5	6月21日 9時35分 流心(中央)	0.5	9月6日 10時00分 流心(中央)	0.5	10月28日 13時37分 流心(中央)	0.5	12月20日 13時54分 流心(中央)	0.5	2月25日 11時30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	無色 無臭	白色・乳白 無臭	無色 無臭	無色 無臭	無色 無臭	黄色(淡) 無臭						
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 ^o ロモシ ^o クロロメタン生成能 ジ ^o ブ ^o ロモクロロメタン生成能 ブ ^o ロモホルム生成能	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)													
要 監 視 項 目	E P N クロロホルム トランス-1,2-ジ ^o クロロエチレン 1,2-ジ ^o クロロプロパン p-ジ ^o クロロベンゼン イソキサチオン ダ ^o イアシ ^o ノン フェニトロチオン イソプロチオラン オキシ銅 クロタロニル ブ ^o ロビ ^o サ ^o ミ ^o ジ ^o クロルホ ^o ス フェノ ^o ブ ^o カルブ ^o イ ^o ブ ^o ロ ^o ベ ^o ン ^o ホ ^o ス クロロニトロフェン トルエン キシレン	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (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												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2019年度

地点統一番号	39-239-02	類型(達成期間)		水域名	烏川				調査機関	高知県				
水系名				河川名	烏川				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	香宗川合流前				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27日 9時45分 流心(中央) 0.5	6月21日 8時55分 流心(中央) 0.5	9月6日 9時38分 流心(中央) 0.5	10月28日 14時00分 流心(中央) 0.5	12月20日 10時18分 流心(中央) 0.5	2月25日 11時52分 流心(中央) 0.5					
現場観測項目	天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り						
	気温	(°C)	23.0	25.7	26.3	24.0	12.5	17.0						
	水温	(°C)	19.7	21.0	24.1	22.0	11.9	12.0						
	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	7.5	8.1	7.6	7.8	8.0						
	DO	(mg/L)	9.7	9.3	9.9	9.1	11.4	12.6						
	BOD	(mg/L)	0.7	0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6						
	COD	(mg/L)												
	SS	(mg/L)	8	5	8	6	2	2						
	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-ジクロロベンゼン	(mg/L)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2019年度

地点統一番号	39-239-02	類型(達成期間)		水域名	烏川				調査機関	高知県														
水系名				河川名	烏川				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	香宗川合流前				分析機関	㈱東洋技研														
採取月日	5月27日	採取時刻	9時45分	採取位置	5月27日	採取水深	0.5	5月27日 流心(中央)	0.5	6月21日	6月21日 8時55分 流心(中央)	0.5	9月6日	9月6日 9時38分 流心(中央)	0.5	10月28日	10月28日 14時00分 流心(中央)	0.5	12月20日	12月20日 10時18分 流心(中央)	0.5	2月25日	2月25日 11時52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	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	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	無臭	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	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>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クロロメタン生成能	(mg/L)																						
	ジブromクロロメタン生成能	(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)

2019年度

地点統一番号	39-229-01	類型(達成期間)		水域名	萩谷川				調査機関	高知県				
水系名				河川名	萩谷川				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	中川橋				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)			5月27日 11時59分 流心(中央) 0.5	7月26日 12時30分 流心(中央) 0.5	8月29日 9時20分 流心(中央) 0.1	10月23日 9時11分 流心(中央) 0.1	12月17日 13時12分 流心(中央) 0.5	2月27日 14時45分 流心(中央) 0.1					
現場観測項目	天候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ					
	気温	(°C)	25.1	30.8	29.1	22.2	16.0	13.5						
	水温	(°C)	25.2	29.2	26.0	22.4	17.0	18.2						
	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		7.8	7.6	7.6	7.7	8.0	8.2						
	DO	(mg/L)	6.7	7.1	7.6	8.6	8.4	9.6						
	BOD	(mg/L)	1.7	2.6	1.6	3.4	1.7	3.7						
	COD	(mg/L)												
	SS	(mg/L)	14	4	2	2	1	4						
	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-ジクロロベンゼン	(mg/L)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2019年度

地点統一番号	39-229-01	類型(達成期間)		水域名	萩谷川				調査機関	高知県				
水系名				河川名	萩谷川				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	中川橋				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	5月27日 11時59分 流心(中央)	7月26日 12時30分 流心(中央)	8月29日 9時20分 流心(中央)	10月23日 9時11分 流心(中央)	12月17日 13時12分 流心(中央)	2月27日 14時45分 流心(中央)				
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			(cm)	黄色(淡)	無色	無色	無色	無色	無色				
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	透視度			(cm)	23	>30	>30	>30	>30	>30				
	C1イオン			(mg/L)	3700	3900	3500	6700	17000	12000				
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romクロロメタン生成能			(mg/L)										
	ジブromクロロメタン生成能			(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)

2019年度

地点統一番号	39-043-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	久礼川				調査機関	高知県				
水系名				河川名	久礼川				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	和田川橋				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)			5月31日 8時54分 流心(中央) 0.5	7月24日 15時40分 流心(中央) 0.5	9月25日 8時35分 流心(中央) 0.5	11月6日 11時57分 流心(中央) 0.5	1月22日 12時14分 流心(中央) 0.5	3月5日 8時09分 流心(中央) 0.5					
現場観測項目	天候		曇り	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ						
	気温	(°C)	23.9	29.8	23.8	21.0	9.5	3.5						
	水温	(°C)	16.9	21.4	21.0	20.7	16.7	12.1						
	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		6.7	7.3	7.2	7.2	7.3	7.1						
	DO	(mg/L)	9.3	9.0	8.6	9.2	9.8	10.1						
	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)	1.4E+02		3.3E+03 *	3.5E+03 *	1.7E+03 *							
	n-ヘキシル抽出物質	(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)												
	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)	0.06											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.31											
	1,4-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.005											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2019年度

地点統一番号	39-043-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	久礼川				調査機関	高知県					
水系名				河川名	久礼川				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	和田川橋				分析機関	(株)東洋技研					
採取時刻 採取位置 採取水深				5月31日 8時54分 流心(中央) 0.5	7月24日 15時40分 流心(中央) 0.5	9月25日 8時35分 流心(中央) 0.5	11月 6日 11時57分 流心(中央) 0.5	1月22日 12時14分 流心(中央) 0.5	3月 5日 8時09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 <0.005 0.31 >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 p-ロモシクロメタン生成能 ジプロモクロメタン生成能 ブromホルム生成能	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)													
要 監 視 項 目	E P N クロロホルム トランス-1,2-ジクロロエチレン 1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン イソキサチオン ダインソン フェニトロチオン イソプロチオラン オキシ銅 クロタロニル プロピサミド ジクロルホス フェノプロカルブ イプロベンホス クロロトロフェン トルエン キシレン	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (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												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2019年度

地点統一番号	39-044-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	伊与木川				調査機関	高知県				
水系名				河川名	伊与木川				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	藤縄橋				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31日 10時10分 流心(中央) 0.5	6月21日 12時04分 流心(中央) 0.5	8月27日 12時28分 流心(中央) 0.5	10月15日 14時45分 流心(中央) 0.5	12月10日 13時00分 流心(中央) 0.5	2月28日 10時02分 流心(中央) 0.5					
現場観測項目	天候		曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ					
	気温	(°C)	20.4	26.0	24.2	23.4	10.2	9.5						
	水温	(°C)	20.6	22.9	21.7	22.6	12.1	11.9						
	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	7.5	7.6	8.0	7.7	7.7						
	DO	(mg/L)	9.2	8.8	8.7	9.0	11.3	11.4						
	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						
	大腸菌群数	(MPN/100mL)		7.9E+03 *	4.9E+03 *		1.7E+02	2.2E+02						
	n-ヘキシル抽出物質	(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)												
	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-ジクロロエタン	(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)		0.20										
	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)

2019年度

地点統一番号	39-044-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	伊与木川				調査機関	高知県				
水系名				河川名	伊与木川				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	藤縄橋				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	5月31日 10時10分 流心(中央)	6月21日 12時04分 流心(中央)	8月27日 12時28分 流心(中央)	10月15日 14時45分 流心(中央)	12月10日 13時00分 流心(中央)	2月28日 10時02分 流心(中央)				
			(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				
	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)		0.20									
	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									
	ブロピサミド		(mg/L)		<0.0008									
	ジクロルホス		(mg/L)		<0.001									
	フェノアカルブ		(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									