

## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号		39-233-01	類型(達成期間)			水 域 名		小池川			調査機関		高知県		
水 系 名						河 川 名		小池川			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		入地橋			分析機関		(株)東洋技研		
採取時刻位置深		(m)		5月9日 11時25分 流心(中央) 0.5	7月14日 12時33分 流心(中央) 0.5	9月12日 12時45分 流心(中央) 0.5	11月8日 8時27分 流心(中央) 0.5	1月17日 9時02分 流心(中央) 0.5	3月8日 9時28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	晴れ						
	気温	(°C)		18.3	26.0	30.5	15.0	6.9	17.4						
現場観測項目	水温	(°C)		19.1	26.1	32.2	17.6	9.9	15.5						
	流量	(m <sup>3</sup> /s)													
現場観測項目	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			7.5	7.4	7.7	7.7	7.5	7.9						
	DO	(mg/L)		6.4	6.0	7.5	7.3	8.8	7.7						
	BOD	(mg/L)		1.1	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						
	COD	(mg/L)													
	SS	(mg/L)		6	4	3	2	2	4						
	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)													
健康項目	大腸菌数	(CFU/100mL)		170	750		150	360							
	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)													
健康項目	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)													
健康項目	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		39-233-01	類型(達成期間)			水 域 名				小池川				調査機関		高知県	
水 系 名						河 川 名		小池川				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		入地橋				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 9日 11時25分 流心(中央) 0.5	7月14日 12時33分 流心(中央) 0.5	9月12日 12時45分 流心(中央) 0.5	11月 8日 8時27分 流心(中央) 0.5	1月17日 9時02分 流心(中央) 0.5	3月 8日 9時28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								
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		39-234-01	類型(達成期間)			水 域 名				河内川				調査機関		高知県		
水 系 名						河 川 名		河内川				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		甲浦新橋				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9日 11時05分 流心(中央) 0.5	7月14日 12時20分 流心(中央) 0.5	9月12日 13時05分 流心(中央) 0.5	11月8日 8時45分 流心(中央) 0.1	1月17日 9時19分 流心(中央) 0.1	3月8日 9時45分 流心(中央) 0.1									
現場 観測 項目	天候			曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ									
	気温	(°C)		18.3	24.6	30.0	15.5	6.8	17.4									
	水温	(°C)		15.8	21.5	26.2	17.2	11.9	12.6									
	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	その他	その他									
生 活 環 境 項 目	pH			7.0	7.4	7.7	6.9	7.0	7.4									
	DO	(mg/L)		9.9	8.5	8.7	8.1	9.3	9.2									
	BOD	(mg/L)		0.6	0.5	<0.5	1.8	1.0	<0.5									
	COD	(mg/L)																
	SS	(mg/L)		<1	2	2	<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 LAS ノニルフェノール	(CFU/100mL) (mg/L) (mg/L)		89	1100			34	130									
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)																
	1,1,2-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		39-234-01	類型(達成期間)			水 域 名				河内川				調査機関		高知県	
水 系 名						河 川 名		河内川				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		甲浦新橋				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 9日 11時05分 流心(中央) 0.5	7月14日 12時20分 流心(中央) 0.5	9月12日 13時05分 流心(中央) 0.5	11月 8日 8時45分 流心(中央) 0.1	1月17日 9時19分 流心(中央) 0.1	3月 8日 9時45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)															
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)

2022年度

地点統一番号	39-046-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	野根川					調査機関	高知県				
水系名				河川名	野根川					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	押野橋					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9日 9時20分 流心(中央) 0.5	7月14日 11時55分 流心(中央) 0.5	9月12日 13時27分 流心(中央) 0.5	11月8日 9時08分 流心(中央) 0.5	1月17日 9時44分 流心(中央) 0.5	3月8日 9時02分 流心(中央) 0.5							
現場 観測 項目	天候		雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
	気温	(°C)	18.2	25.1	28.6	16.0	7.0	16.2							
	水温	(°C)	17.3	20.1	23.6	18.2	15.9	16.5							
	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							
生 活 環 境 項 目	pH		6.8	8.0	7.8	6.9	6.9	7.0							
	DO	(mg/L)	9.6	8.4	8.7	9.0	9.4	9.5							
	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							
	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)	3	53	10	7	6	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)													
	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)	0.18													
1,4-ジニトロベンゼン	(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	39-046-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	野根川					調査機関	高知県				
水系名				河川名	野根川					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	押野橋					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9日 9時20分 流心(中央) 0.5	7月14日 11時55分 流心(中央) 0.5	9月12日 13時27分 流心(中央) 0.5	11月8日 9時08分 流心(中央) 0.5	1月17日 9時44分 流心(中央) 0.5	3月8日 9時02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 0.18 >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 ブロモシクロメタン生成能 ジブロモクロメタン生成能 ブromoホルム生成能	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)													
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 イキチオン ダイズン 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 塩化ビニルモノマー PFOS及びPF0A	(mg/L) (ng/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 <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		39-045-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水 域 名					羽根川	調査機関	高知県			
水 系 名					河 川 名		羽根川			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		羽根橋			分析機関	(株)東洋技研				
	採取月日	採取時刻	採取位置	5月9日 8時07分 流心(中央)	7月14日 14時10分 流心(中央)	9月12日 14時30分 流心(中央)	12月14日 9時30分 流心(中央)	1月17日 11時24分 流心(中央)	3月8日 7時55分 流心(中央)						
	採取水位	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
現場 観測 項目	天候		(°C)	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ						
	気温		(°C)	20.5	30.4	31.5	9.1	11.9	11.8						
	水温		(°C)	17.2	23.2	27.3	11.8	11.2	10.1						
	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					
生 活 環 境 項 目	pH			7.3	8.1	7.9	7.6	7.4	7.3						
	DO		(mg/L)	9.7	8.6	8.2	11.3	11.3	11.1						
	BOD		(mg/L)	0.6	<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)	44	18	7	15	6	18							
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	39-045-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	羽根川					調査機関	高知県				
水系名				河川名	羽根川					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	羽根橋					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9日 8時07分 流心(中央) 0.5	7月14日 14時10分 流心(中央) 0.5	9月12日 14時30分 流心(中央) 0.5	12月14日 9時30分 流心(中央) 0.5	1月17日 11時24分 流心(中央) 0.5	3月8日 7時55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 0.10 >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 クロホルム生成能 ブロモシクロメタン生成能 ジブロモクロメタン生成能 ブロホルム生成能	(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 イキチオン ダイズン 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 フェノカルブ イプロベンホス クロニトロフェン トルエン キシレン 塩化ビニルモノマー	(mg/L) (mg/L) (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 <0.0002												