

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2020年度

地点統一番号		39-233-01	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21日 10時43分 流心(中央) 0.5	7月30日 12時50分 流心(中央) 0.5	9月29日 13時18分 流心(中央) 0.5	11月24日 11時40分 流心(中央) 0.5	1月7日 13時45分 流心(中央) 0.5	3月4日 11時40分 流心(中央) 0.5										
現場 観測 項目	天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り										
	気温	(°C)	20.0	30.6	24.2	19.4	10.8	14.8										
現場 観測 項目	水温	(°C)	20.3	28.9	22.5	16.3	12.2	13.1										
	流量	(m ³ /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	7.5	7.5	7.4	8.1	7.4										
	DO	(mg/L)	9.1	8.9	7.1	9.3	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)	4	8	6	7	1	<1										
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	2.4E+03	1.4E+04		3.5E+03	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)																
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)																
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)

2020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21日 10時43分 流心(中央) 0.5	7月30日 12時50分 流心(中央) 0.5	9月29日 13時18分 流心(中央) 0.5	11月24日 11時40分 流心(中央) 0.5	1月7日 13時45分 流心(中央) 0.5	3月4日 11時40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	黄色(淡) 魚(微) >30	無色 無臭 >30	黄色(淡) 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		39-234-01	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21日 11時00分 流心(中央) 0.5	7月30日 11時23分 流心(中央) 0.5	9月29日 13時30分 流心(中央) 0.5	11月24日 11時24分 流心(中央) 0.5	1月7日 14時05分 流心(中央) 0.5	3月4日 11時27分 流心(中央) 0.5									
現場 観測 項目	天候		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り									
	気温	(°C)	20.0	29.8	22.8	18.5	10.0	15.1									
	水温	(°C)	18.9	23.3	19.8	15.0	10.8	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		7.2	7.3	7.1	7.0	7.4	7.3									
	DO	(mg/L)	9.8	9.2	8.4	9.5	11.9	11.3									
	BOD	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	3.4	<0.5									
	COD	(mg/L)															
	SS	(mg/L)	<1	<1	<1	<1	<1	<1									
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	4.9E+03	4.9E+03		7.9E+02	2.4E+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)															
	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)															
	1,1,1-トリクロロエチレン	(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	39-234-01	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21日 11時00分 流心(中央) 0.5	7月30日 11時23分 流心(中央) 0.5	9月29日 13時30分 流心(中央) 0.5	11月24日 11時24分 流心(中央) 0.5	1月7日 14時05分 流心(中央) 0.5	3月4日 11時27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		39-046-01	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21日 9時20分 流心(中央) 0.5	7月30日 11時00分 流心(中央) 0.5	9月29日 11時38分 流心(中央) 0.5	11月24日 11時05分 流心(中央) 0.5	1月7日 12時21分 流心(中央) 0.5	3月4日 11時05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	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													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2020年度

地点統一番号	39-045-01	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				5月21日 8時02分 流心(中央) 0.5	7月30日 8時45分 流心(中央) 0.5	9月29日 10時22分 流心(中央) 0.5	11月24日 9時45分 流心(中央) 0.5	1月7日 11時00分 流心(中央) 0.5	3月4日 9時55分 流心(中央) 0.5						
現場観測項目	天候	(°C)	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ						
	気温	(°C)	22.3	28.3	22.6	18.0	9.8	9.8	15.3						
	水温	(°C)	17.0	21.5	19.0	14.0	9.8	11.1							
	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		7.5	7.5	7.6	7.5	7.7	7.4							
	DO	(mg/L)	10.0	9.2	9.2	10.5	12.5	11.2							
	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)	4.9E+02 *	3.5E+03 *		2.4E+02 *	1.7E+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)	0.12												
	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		39-045-01	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21日 8時02分 流心(中央) 0.5	7月30日 8時45分 流心(中央) 0.5	9月29日 10時22分 流心(中央) 0.5	11月24日 9時45分 流心(中央) 0.5	1月 7日 11時00分 流心(中央) 0.5	3月 4日 9時55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														
硝酸性窒素	(mg/L)	0.12															
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														
	イソベンホス	(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															