

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号		39-035-01	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名					桜川	調査機関	高知県				
水 系 名					河 川 名					桜川	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					鯛の川口橋	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 9時56分 流心(中央) 0.5	6月29日 14時48分 流心(中央) 0.5	8月16日 11時13分 流心(中央) 0.5	10月21日 9時47分 流心(中央) 0.5	12月 8日 12時26分 流心(中央) 0.5	2月20日 14時55分 流心(中央) 0.5								
現場 観測 項目	天候	(°C)	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ								
	気温	(°C)	18.7	32.1	32.0	22.6	13.8	13.1								
	水温	(°C)	16.8	25.7	25.1	17.7	13.6	13.2								
	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		8.7 *	8.6 *	8.3	8.3	8.9 *	8.7 *								
	DO	(mg/L)	12.4	9.3	10.4	10.8	12.5	13.1								
	BOD	(mg/L)	0.8	0.5	0.9	<0.5	2.7	<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)	50	36	350	81	33	5								
健 康 項 目	カドミウム	(mg/L)		<0.0003												
	全シアン	(mg/L)														
	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02								
	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		39-035-01	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名					桜川	調査機関	高知県			
水 系 名					河 川 名		桜川			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		鯛の川口橋			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 9時56分 流心(中央) 0.5	6月29日 14時48分 流心(中央) 0.5	8月16日 11時13分 流心(中央) 0.5	10月21日 9時47分 流心(中央) 0.5	12月 8日 12時26分 流心(中央) 0.5	2月20日 14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)	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01							
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)		0.21											
トリハロメタン	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
	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)													
要 監 視 項 目	ブromoホルム生成能	(mg/L)													
	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												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号		39-036-01	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名					押岡川					調査機関	高知県				
水 系 名					河 川 名		押岡川			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		押岡橋			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 10時56分 流心(中央) 0.5	6月29日 13時20分 流心(中央) 0.5	8月16日 11時00分 流心(中央) 0.5	10月21日 9時23分 流心(中央) 0.5	12月 8日 11時24分 流心(中央) 0.5	2月20日 14時32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)			22.1	29.4	30.1	18.4	10.7	13.8										
	水温	(°C)			18.2	25.7	27.7	18.6	13.1	12.7										
	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				7.3	7.6	6.8	7.0	7.3	7.5										
	DO	(mg/L)			9.8	8.2	7.4	8.2	8.9	10.5										
	BOD	(mg/L)			0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5										
	COD	(mg/L)																		
	SS	(mg/L)			2	1	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	(mg/L)																		
健 康 項 目	大腸菌数	(CFU/100mL)			71	43	52	170	140	2										
	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)								<0.002										
	鉛	(mg/L)								<0.02										
	六価クロム	(mg/L)								<0.005										
	ヒ素	(mg/L)								<0.0005										
	総水銀	(mg/L)								<0.0005										
	アルキル水銀	(mg/L)								<0.0005										
	P C B	(mg/L)								<0.0002										
	ジクロロメタン	(mg/L)								<0.0004										
	四塩化炭素	(mg/L)								<0.002										
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)								<0.004										
	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)								0.47											
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		39-036-01	類型(達成期間)	B (イ)	水 域 名				押岡川				調査機関	高知県			
水 系 名					河 川 名		押岡川		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		押岡橋		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 10時56分 流心(中央) 0.5	6月29日 13時20分 流心(中央) 0.5	8月16日 11時00分 流心(中央) 0.5	10月21日 9時23分 流心(中央) 0.5	12月 8日 11時24分 流心(中央) 0.5	2月20日 14時32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)		0.47													
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													
	クロルニトロフェン	(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														

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2022年度

地点統一番号		39-027-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水 域 名					新荘川	調査機関	高知県				
水 系 名					河 川 名	新荘川					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	高保木堰					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 10時25分 左岸 0.1	6月29日 14時16分 流心(中央) 0.5	8月16日 10時30分 流心(中央) 0.5	10月21日 10時26分 流心(中央) 0.5	12月 8日 12時51分 流心(中央) 0.5	2月20日 14時03分 流心(中央) 0.1								
現場 観測 項目	天候	(°C)	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ								
	気温	(°C)	21.5	29.2	29.0	24.1	14.8	14.4								
	水温	(°C)	16.2	22.7	24.0	21.7	19.2	16.5								
	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		7.6	7.7	7.3	7.9	7.9	7.7								
	DO	(mg/L)	10.3	8.6	8.6	8.5	8.8	10.8								
	BOD	(mg/L)	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
	COD	(mg/L)														
	SS	(mg/L)	3	<1	<1	<1	<1	<1								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	全窒素	(mg/L)	1.0	0.98	0.64	0.43	0.60	1.0								
	全リン	(mg/L)	0.12	0.099	0.071	0.044	0.053	0.062								
	全亜鉛	(mg/L)														
	底層DO 大腸菌数	(CFU/100mL)	24	12	21	9	8	2								
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)		1.0													
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		39-027-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水 域 名					新荘川	調査機関	高知県			
水 系 名					河 川 名	新荘川					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	高保木堰					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 10時25分 左岸 0.1	6月29日 14時16分 流心(中央) 0.5	8月16日 10時30分 流心(中央) 0.5	10月21日 10時26分 流心(中央) 0.5	12月 8日 12時51分 流心(中央) 0.5	2月20日 14時03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)		1.0											
	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											
	フェノプロカルブ	(mg/L)		<0.002											
	イプロベンホス	(mg/L)		<0.0008											
	クロルニトロフェン	(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PF0A	(ng/L)		1.2												