

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

地点統一番号	39-606-01	類型(達成期間)	B (H)	水域名	宿毛湾湾奥部					調査機関	高知県					
水系名				河川名	宿毛湾湾奥部					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	S t - 1					分析機関	(株)東洋技研					
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)			6月22日 10時44分 上層・中層	6月22日 10時44分 上層(表層)	7月29日 10時34分 上層・中層	8月30日 8時45分 上層・中層	8月30日 8時45分 上層(表層)	10月20日 10時09分 上層・中層	12月14日 10時17分 上層・中層	12月14日 10時17分 上層(表層)	2月7日 9時35分 上層・中層				
現場観測項目	天候	気温 (°C)	曇り	曇り	曇り	晴れ	快晴	快晴	曇り	晴れ	晴れ	曇り				
	水温 (°C)	28.5	28.5	28.5	31.2	27.0	27.0	21.0	12.1	12.1	12.1	4.9				
	流量 (m ³ /s)	25.4	25.4	30.8	28.2	28.2	22.2	16.8	16.8	16.8	14.9					
	全水深 (m)	8.2	8.2	9.3	8.4	8.4	8.4	6.5	6.5	6.5	9.5					
	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	通常の状態	通常の状態	通常の状態				
生活環境項目	pH		8.2		8.2	8.2		8.1	8.3		8.1					
	DO (mg/L)	7.5		7.7	7.9			7.0	8.3		8.6					
	BOD (mg/L)															
	COD (mg/L)	1.6		1.9	1.9			1.7	1.1		0.8					
	SS (mg/L)															
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	4.9E+01					9.2E+00		0.0E+00							
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)															
	全窒素 (mg/L)			0.21				0.12		0.13						
	全リン (mg/L)			0.016				0.014		0.014						
	全亜鉛 (mg/L)															
	底層DO (mg/L)	7.6		7.7	7.6			6.1	8.2		8.9					
	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)							0.0080								
								<0.005								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

地点統一番号		39-606-01	類型(達成期間)	B (□)	水 域 名					宿毛湾湾奥部		調査機関	高知県			
水 系 名					河 川 名		宿毛湾湾奥部					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		S t - 1					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)		6月22日 10時44分 上層・中層	6月22日 10時44分 上層(表層)	7月29日 10時34分 上層・中層	8月30日 8時45分 上層・中層	8月30日 8時45分 上層(表層)	10月20日 10時09分 上層・中層	12月14日 10時17分 上層・中層	12月14日 10時17分 上層(表層)	2月7日 9時35分 上層・中層				
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	透明度 色相 臭気 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 C1イオン	(m) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	6.0 無色 無臭 19000	6.0 無色 無臭	5.5 無色 無臭 0.005 0.003 20000	6.2 無色 無臭 20000	6.2 無色 無臭	4.0 無色 無臭 21000	>6.5 無色 無臭 21000	>6.5 無色 無臭	7.0 無色 無臭 21000					
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クロロメタン生成能 ジブromクロロメタン生成能 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)

2021年度

地点統一番号	39-606-52	類型(達成期間)	B (H)	水域名	宿毛湾湾奥部					調査機関	高知県				
水系名				河川名	宿毛湾湾奥部					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	S t - 6					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)	7月29日 10時49分 上・中・下層	12月14日 10時31分 上・中・下層											
現場観測項目	天候 気温 水温 流量 全水深 流況	(°C) (°C) (m ³ /s) (m)	晴れ 31.1 29.8 18 通常の状態	晴れ 12.7 17.9 15 通常の状態											
生活環境項目	pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-ヘキサン抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 底層DO LAS ノニルフェノール	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (MPN/100mL) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	8.2 7.4 1.8 6.7	8.3 8.1 1.2 8.3											
健康項目	カドミウム 全シアン 鉛 六価クロム ヒ素 総水銀 アルキル水銀 PCB ジクロロメタン 四塩化炭素 1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン シス-1,2-ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエタン 1,1,1-トリクロロエタン トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロプロペン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン ふっ素 ほう素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン	(mg/L) (mg/L)													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

地点統一番号	39-606-52	類型(達成期間)	B (□)	水域名	宿毛湾湾奥部					調査機関	高知県			
水系名				河川名	宿毛湾湾奥部					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	S t - 6					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)	7月29日 10時49分 上・中・下層	12月14日 10時31分 上・中・下層										
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	透明度 色相 臭気 C1イオン	(m) (mg/L)	6.0 無色 無臭 21000	7.0 無色 無臭 21000										
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)

2021年度

地点統一番号	39-606-53	類型(達成期間)	B (□)	水域名	宿毛湾湾奥部					調査機関	高知県			
水系名				河川名	宿毛湾湾奥部					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	St - 7					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)	7月29日 11時08分 上・中・下層	12月14日 10時50分 上・中・下層							
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	透明度	(m)	5.5	無色	9.5	無色								
	色相		無色		無色									
	臭気		無臭		無臭									
	C1イオン	(mg/L)	21000		21000									
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)

2021年度

地点統一番号		39-606-54	類型(達成期間)	B (口)	水域名	宿毛湾湾奥部				調査機関	高知県			
水系名					河川名	宿毛湾湾奥部				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	S t - 8				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)			7月29日 10時08分 上・中・下層	12月14日 9時51分 上層・中層								
現場 観測 項目	天候				晴れ	晴れ								
	気温	(°C)			30.0	10.5								
	水温	(°C)			29.5	16.7								
	流量	(m3/s)			15	9.5								
	全水深 流況	(m)			通常の状態	通常の状態								
生 活 環 境 項 目	pH				8.2	8.3								
	DO	(mg/L)			7.5	8.3								
	BOD	(mg/L)												
	COD	(mg/L)			1.9	1.5								
	SS	(mg/L)												
	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)			6.5	8.1									
LAS	(mg/L)													
ノニルフェノール	(mg/L)													
健 康 項 目	カドミウム	(mg/L)												
	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)

2021年度

地点統一番号	39-606-54	類型(達成期間)	B (□)	水域名	宿毛湾湾奥部					調査機関	高知県			
水系名				河川名	宿毛湾湾奥部					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	S t - 8					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)	7月29日 10時08分 上・中・下層	12月14日 9時51分 上層・中層								
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	透明度 (m)	色相	臭気	C1イオン (mg/L)	5.0 無色 無臭 20000	>9.5 無色 無臭 21000								
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)

2021年度

地点統一番号	39-607-52	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	宿毛湾	調査機関	高知県
水系名		河川名	宿毛湾	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	S t - 1 0	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)	6月22日 10時10分 上層・中層	10月20日 9時32分 上層・中層				
現場観測項目	天候 気温 (°C) 水温 (°C) 流量 (m ³ /s) 全水深 (m) 流況	曇り 28.5 25.5 7.4 通常の状態	曇り 17.8 22.5 5.6 通常の状態				
生活環境項目	pH DO (mg/L) BOD (mg/L) COD (mg/L) SS (mg/L) 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)	8.2 8.0 1.9 8.2	8.2 7.3 * 1.5 7.1				
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)

2021年度

地点統一番号	39-607-52	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	宿毛湾					調査機関	高知県			
水系名				河川名	宿毛湾					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	S t - 1 0					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)	6月22日 10時10分 上層・中層	10月20日 9時32分 上層・中層										
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	透明度 色相 臭気 C1イオン	(m) (mg/L)	5.8 無色 無臭 20000	5.5 無色 無臭 21000										
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romシクロメタン生成能 ジブrom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)

2021年度

地点統一番号		39-607-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名					宿毛湾		調査機関	高知県			
水 系 名					河 川 名		宿毛湾			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		S t - 2			分析機関	(株)東洋技研					
	採取月日	採取時刻	採取位置	6月22日 9時35分 上・中・下層	6月22日 9時35分 上層(表層)	7月29日 9時48分 上・中・下層	8月30日 8時22分 上・中・下層	8月30日 8時22分 上層(表層)	10月20日 9時05分 上・中・下層	12月14日 9時30分 上・中・下層	12月14日 9時30分 上層(表層)	2月7日 9時15分 上・中・下層				
	採取水深	(m)														
現場 観測 項目	天気				曇り	曇り	晴れ	快晴	快晴	曇り	晴れ	晴れ	曇り			
	気温	(°C)			27.9	27.9	30.8	26.7	26.7	19.2	11.0	11.0	5.4			
	水温	(°C)			25.4	25.4	29.3	27.1	27.1	22.6	16.9	16.9	15.4			
	流量	(m ³ /s)														
全水深	(m)			42	42	45	44	44	44	44	44	46				
	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	通常の状態	通常の状態	通常の状態			
生 活 環 境 項 目	pH				8.2		8.1	8.2		8.1	8.2		8.1			
	DO	(mg/L)			8.1		7.7	8.3		6.9 *	7.9		8.7			
	BOD	(mg/L)														
	COD	(mg/L)			1.7		1.7	1.6		1.4	1.0		0.6			
	SS	(mg/L)														
	大腸菌群数	(MPN/100mL)			7.8E+00			1.4E+01			0.0E+00					
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	全窒素	(mg/L)				0.24			0.12			0.12				
	全リン	(mg/L)				0.017			0.012			0.013				
	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)														
	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)					0.0060										
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)

2021年度

地点統一番号		39-607-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名				宿毛湾				調査機関	高知県		
水 系 名					河 川 名		宿毛湾				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		S t - 2				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)		6月22日 9時35分 上・中・下層	6月22日 9時35分 上層(表層)	7月29日 9時48分 上・中・下層	8月30日 8時22分 上・中・下層	8月30日 8時22分 上層(表層)	10月20日 9時05分 上・中・下層	12月14日 9時30分 上・中・下層	12月14日 9時30分 上層(表層)	2月7日 9時15分 上・中・下層				
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	透明度	(m)		7.6	7.6	6.7	12	12	7.0	16	16	15				
	色相			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				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)				<0.005										
	硝酸性窒素	(mg/L)				0.001										
C1イオン	(mg/L)		19000		21000	21000		22000	21000		21000					
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)

2021年度

地点統一番号	39-607-02	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	宿毛湾				調査機関	高知県				
水系名				河川名	宿毛湾				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	S t - 3				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)	7月29日 9時28分 上・中・下層	8月30日 8時09分 上・中・下層	12月14日 9時13分 上・中・下層	2月7日 8時55分 上・中・下層								
現場 観測 項目	天候	(°C)	晴れ	快晴	晴れ	曇り								
	気温	(°C)	28.9	26.0	11.5	5.2								
	水温	(°C)	29.0	26.8	17.5	15.8								
	流量 全水深 流況	(m ³ /s) (m)	48 通常の状態	43 通常の状態	42 通常の状態	44 通常の状態								
生 活 環 境 項 目	pH		8.1	8.2	8.2	8.1								
	DO	(mg/L)	7.8	7.9	8.0	8.5								
	BOD	(mg/L)												
	COD	(mg/L)	1.7	1.6	1.1	0.7								
	SS	(mg/L)												
	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)	<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)												
	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)	<0.0060												
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)

2021年度

地点統一番号	39-607-02	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	宿毛湾				調査機関	高知県			
水系名				河川名	宿毛湾				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	St - 3				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)	7月29日 9時28分 上・中・下層	8月30日 8時09分 上・中・下層	12月14日 9時13分 上・中・下層	2月7日 8時55分 上・中・下層							
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	透明度 色相 臭気 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 C1イオン	(m) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.3 無色 無臭 <0.005 <0.001 21000	15 無色 無臭 21000	17 無色 無臭 21000	16 無色 無臭 21000							
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 ロモン ^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)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

地点統一番号	39-607-03	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	宿毛湾				調査機関	高知県				
水系名				河川名	宿毛湾				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	S t - 4				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)	7月29日 9時08分 上・中・下層	8月30日 7時44分 上・中・下層	12月14日 8時50分 上・中・下層	2月7日 8時35分 上・中・下層								
現場 観測 項目	天候	(°C)	晴れ	快晴	晴れ	曇り								
	気温	(°C)	30.0	24.6	10.9	5.5								
	水温	(°C)	29.8	26.6	17.1	15.1								
	流量	(m ³ /s)												
	全水深 流況	(m)	52 通常の状態	48 通常の状態	54 通常の状態	53 通常の状態								
生 活 環 境 項 目	pH		8.1	8.1	8.2	8.1								
	DO	(mg/L)	7.2 *	7.8	7.7	8.7								
	BOD	(mg/L)												
	COD	(mg/L)	1.6	1.5	1.3	0.8								
	SS	(mg/L)												
	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)	<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)												
	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)	0.0070												
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)

2021年度

地点統一番号	39-607-03	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	宿毛湾				調査機関	高知県			
水系名				河川名	宿毛湾				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	St - 4				分析機関	(株)東洋技研			
	採取月日	採取時刻	採取位置	7月29日 9時08分 上・中・下層	8月30日 7時44分 上・中・下層	12月14日 8時50分 上・中・下層	2月7日 8時35分 上・中・下層						
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	透明度 (m)	13	14	16	21								
	色相	無色	無色	無色	無色								
	臭気	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)	0.002											
	C1イオン (mg/L)	21000	21000	21000	21000								
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romokロロメタン生成能 (mg/L)												
	ジブromokロロメタン生成能 (mg/L)												
	ブromホルム生成能 (mg/L)												