

2013年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-035-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	須崎湾水域	調査機関	高知県	
水系名				河川名	桜川	採水機関	須崎福祉保健所	
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	須崎福祉保健所	
採取時刻	5月9日	10時40分	0.5	6月12日	8月7日	11月13日	12月11日	2月5日
採取位置	0.5	0.5	0.5	10時30分	10時40分	10時00分	9時45分	9時40分
採取水深	0.5	0.5	0.5	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	22.0	26.3	26.3	32.0	32.0	11.0	9.8	3.8
水温	18.2	21.7	21.7	27.6	27.6	14.4	12.2	8.8
流量								
全水深								
前日天候								
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
P H	8.8	8.2	8.2	8.2	8.0	7.9	8.3	8.3
D O	13.8	10.2	10.2	10.2	9.5	11.0	11.3	11.2
B O D	0.9	1.2	1.2	1.2	1.3	0.9	1.4	2.3
C O D								
S S	<1	1	1	1	1	<1	<1	1
大腸菌数		2.2E+03	2.2E+03	2.2E+03	4.9E+03	4.9E+03	4.9E+03	7.9E+03
n-バクテリオ抽出物質								
全窒素								
全リン								
全亜鉛								
ノニルフェノール								
カドミウム				<0.0003				
全シアン								
鉛				<0.002				
六価クロム				<0.02				0.02
ヒ素				<0.005				
総水銀				<0.0005				
アルキル水銀								
P C B				<0.0005				
ジカドリン				<0.002				
四塩化炭素				<0.0002				
1,2-ジカドリン				<0.0002				
1,1,2-ジカドリン				<0.002				
1,1,1-トリカドリン				<0.004				
1,1,1-トリカドリン				<0.0005				
1,1,2-トリカドリン				<0.0006				
トリクロロエチレン				<0.002				
テトラクロロエチレン				<0.0005				
1,3-ジカドリン				<0.0002				
1,1,1-トリカドリン				<0.0006				
シマジン				<0.0006				
チオベンカルブ				<0.0003				
ベンゼン				<0.002				
セレン				<0.001				
ふっ素				<0.002				
ほう素				<0.08				
硝酸性窒素				<0.02				
亜硝酸性窒素				0.19				
1,4-ジニトロベンゼン				<0.005				

2013年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-035-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	須崎湾水域	調査機関	高知県		
水系名				河川名	桜川	採水機関	須崎福祉保健所		
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	須崎福祉保健所		
採取日時	5月9日	10時40分	0.5	6月12日	10時30分	0.5	2月5日	9時40分	0.5
採取位置				0.5	0.5		11月13日	10時00分	0.5
採取水深							8月7日	10時40分	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		<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02
その他項目	色相 (mg/l) 臭気 (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) 硝酸性窒素 (mg/l) 透視度 (cm)		無臭	無臭 無臭 <0.005 0.19 >30	無臭 無臭 >30	無臭 無臭 >30	無臭 無臭 >30	無臭 無臭 >30	無臭 無臭 >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) ブロムホルム生成能 (mg/l) ジブロモホルム生成能 (mg/l) テトラハロメタン生成能 (mg/l)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
要監視項目	E.P.N (mg/l) 加味油 (mg/l) トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) p-ジクロロベンゼン (mg/l) イソオクテン (mg/l) ガソリン (mg/l) フェニルチン (mg/l) イソオクテン (mg/l) オキシベンゾ (mg/l) クロロホルム (mg/l) ブロムホルム (mg/l) ジブロモホルム (mg/l) テトラハロメタン (mg/l) トリハロメタン (mg/l) クロロホルム (mg/l) ブロムホルム (mg/l) ジブロモホルム (mg/l) テトラハロメタン (mg/l) トリハロメタン (mg/l) クロロホルム (mg/l) ブロムホルム (mg/l) ジブロモホルム (mg/l) テトラハロメタン (mg/l)		<0.0006 <0.006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0003 <0.0008 <0.0003 <0.0003 <0.06 <0.04	<0.0006 <0.006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0003 <0.0008 <0.0003 <0.0003 <0.06 <0.04	<0.0006 <0.006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0003 <0.0008 <0.0003 <0.0003 <0.06 <0.04	<0.0006 <0.006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0003 <0.0008 <0.0003 <0.0003 <0.06 <0.04	<0.0006 <0.006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0003 <0.0008 <0.0003 <0.0003 <0.06 <0.04		

2013年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-036-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	須崎湾水域	調査機関	高知県	
水系名				河川名	押岡川	採水機関	須崎福祉保健所	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	押岡橋	分析機関	須崎福祉保健所	
採取時刻	5月9日	11時00分	0.5	6月12日	8月7日	11月13日	12月11日	2月5日
採取位置	0.5	0.5	0.5	10時55分	11時00分	10時15分	10時05分	9時25分
採取水深	0.5	0.5	0.5	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	22.0	26.0	24.8	31.5	11.5	9.2	9.2	2.2
水温	21.2	24.8	24.8	28.4	15.9	13.0	13.0	9.1
流量	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	逆流(河川)
全水深	7.3	7.5	7.5	6.9	6.9	7.4	7.4	7.3
前日天候	9.5	8.7	8.7	7.3	7.3	9.6	9.6	9.5
前日流量	0.6	1.3	1.3	1.1	1.1	1.2	1.2	0.9
生活環境項目	1	4.9E+03	4.9E+03	1	1	1	1	2
環境項目	(MPN/100ml)			7.9E+03	7.9E+03	2.8E+03	2.8E+03	7.9E+03
抽出物質								
全窒素								
全リン								
全亜鉛								
ニルフェノール								
健康項目								
カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ヒ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB	(ng/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジブチル鉛	(ng/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
四塩化炭素	(ng/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジブチル鉛	(ng/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジブチル鉛	(ng/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1,2-ジブチル鉛	(ng/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリブチル鉛	(ng/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリブチル鉛	(ng/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	(ng/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	(ng/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジブチル鉛	(ng/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1,1-トリブチル鉛	(ng/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	(ng/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	(ng/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	(ng/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	(ng/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	(mg/l)	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
硝酸性窒素	(mg/l)	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
1,4-ジブチル鉛	(ng/l)							

公共用水域水質測定結果表

2013年度

地点統番号	39-036-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	須崎湾水域	調査機関	高知県	
水系名				河川名	押岡川	採水機関	須崎福祉保健所	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	押岡橋	分析機関	須崎福祉保健所	
採取月	5月9日	5月9日	11時00分	6月12日	8月7日	11月13日	12月11日	2月5日
採取時刻	11時00分	11時00分	00分	10時55分	11時00分	10時15分	10時05分	9時25分
採取位置				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
特殊項目	(m)							
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)							
色相	(mg/l)			無色	緑色(淡)	無色	無色	無色
臭気	(mg/l)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
亜硝酸性窒素	(mg/l)			<0.005	>30	>30	>30	>30
硝酸性窒素	(mg/l)			0.39				
透視度	(cm)			>30				
トリロミン生成能	(mg/l)							
アモニウム生成能	(mg/l)							
ジ・ア・アモニウム生成能	(mg/l)							
ア・アモニウム生成能	(mg/l)							
E・P・N	(mg/l)			<0.0006				
加味酸	(mg/l)			<0.006				
フラス-1,2-ジ・アモニウム	(mg/l)			<0.004				
1,2-ジ・アモニウム	(mg/l)			<0.006				
p-ジ・アモニウム	(mg/l)			<0.02				
イ・アモニウム	(mg/l)			<0.0008				
イ・アモニウム	(mg/l)			<0.0005				
フェニロチン	(mg/l)			<0.0003				
イ・アモニウム	(mg/l)			<0.004				
砒素	(mg/l)			<0.004				
砒素	(mg/l)			<0.005				
ア・アモニウム	(mg/l)			<0.0008				
ジ・アモニウム	(mg/l)			<0.0008				
ア・アモニウム	(mg/l)			<0.0003				
イ・アモニウム	(mg/l)			<0.0008				
加味酸	(mg/l)			<0.0003				
イ・アモニウム	(mg/l)			<0.0003				
加味酸	(mg/l)			<0.006				
イ・アモニウム	(mg/l)			<0.06				
イ・アモニウム	(mg/l)			<0.04				

2013年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-027-01	類型(達成期間)	AA(1)	水域名	須崎湾水域	調査機関	高知県				
水系名				河川名	新莊川	採水機関	須崎福祉保健所				
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	須崎福祉保健所				
採取時刻	5月9日 10時15分	0.5	0.5	6月12日 10時00分	0.5	11月13日 9時40分	0.5	12月11日 13時45分	0.5	2月5日 10時00分	0.5
採取位置	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	21.2	26.8	26.8	26.8	30.5	13.5	13.5	12.0	12.0	4.7	4.7
水温	17.6	19.5	19.5	19.5	23.3	17.4	17.4	15.7	15.7	13.9	13.9
流量											
全水深											
前日天候											
前日流況											
生活環境項目				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	その他
pH	7.8	8.0	8.0	8.0	7.5	7.8	7.8	7.7	7.7	7.5	7.5
DO	9.6	8.7	8.7	8.7	7.1	8.9	8.9	9.6	9.6	10.2	10.2
BOD	<0.5	0.9	0.9	0.9	0.8	<0.5	<0.5	1.2	1.2	1.0	1.0
COD											
SS	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数				1.4E+03	7.9E+03			4.9E+03	4.9E+03	1.3E+03	1.3E+03
n-バクテリオクロム抽出物質											
全窒素	1.0	0.76	0.76	0.76	1.1	0.50	0.50	1.0	1.0	0.94	0.94
全リン	0.096	0.050	0.050	0.050	0.069	0.025	0.025	0.13	0.13	0.055	0.055
全亜鉛											
ノニルフェノール											
健康項目				<0.0003	<0.0003						
カドミウム				<0.002	<0.002						
全シアン				<0.02	<0.02						
鉛				<0.005	<0.005						
六価クロム				<0.0005	<0.0005						
ヒ素				<0.0005	<0.0005						
総水銀				<0.0005	<0.0005						
アルキル水銀				<0.0005	<0.0005						
PCB				<0.0002	<0.0002						
ジブチル鉛				<0.0002	<0.0002						
四塩化炭素				<0.0004	<0.0004						
1,2-ジクロロエチレン				<0.002	<0.002						
1,1,2-トリクロロエチレン				<0.004	<0.004						
1,1,1-トリクロロエチレン				<0.0005	<0.0005						
1,1,2-ジクロロエチレン				<0.0006	<0.0006						
トリクロロエチレン				<0.002	<0.002						
テトラクロロエチレン				<0.0005	<0.0005						
1,3-ジクロロベンゼン				<0.0002	<0.0002						
1,4-ジクロロベンゼン				<0.0006	<0.0006						
チウラム				<0.0006	<0.0006						
シマジン				<0.0003	<0.0003						
チオベンカルブ				<0.002	<0.002						
ベンゼン				<0.001	<0.001						
セレン				<0.002	<0.002						
ふっ素				<0.08	<0.08						
ほう素				0.03	0.03						
硝酸性窒素				0.62	0.62						
亜硝酸性窒素				<0.005	<0.005						
1,4-ジニトロベンゼン											

公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-027-01	類型(達成期間)	AA(1)	水域名	須崎湾水域	調査機関	高知県	
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	新莊川	採水機関	須崎福祉保健所	
調査区分				地点名	高保木堰	分析機関	須崎福祉保健所	
採取日時	5月9日	10時15分	0.5	6月12日	8月7日	11月13日	12月11日	2月5日
採取位置				10時00分	10時20分	9時40分	13時45分	10時00分
採取水深	(m)			0.5	0.5	0.5	0.5	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) (mg/l) (cm)		無色 無臭 <0.005 0.62 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30
生物毒性試験	トリコメダ生成能 アカヒメダ生成能 アサギコメダ生成能 シマアサギコメダ生成能 アサギコメダ生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)						
要監視項目	EPN 加味酸 フラス-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 イソチアゾ イソチアゾリン フェニロチン イソチアゾリン 殺菌銅 クロロホルム アセチルチオ ジクロロメタン フェノール トリクロロエチレン トリクロロエタン トリクロロメタン トリクロロエチレン トリクロロエタン	(ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l) (ng/l)		<0.0006 <0.006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0008 <0.0003 <0.0008 <0.0003 <0.0003 <0.06 <0.04				