

令和5年度

地点名 河川名	三中前		BOD等類型指定		D (補助点)		
	山田川(海南)		水生生物類型指定		-		
	4月	6月	8月	10月	12月	2月	
採取年月日	2023/4/18	2023/6/27	2023/8/1	2023/10/3	2023/12/4	2024/2/8	
採取時刻	8:10	8:05	10:30	8:15	8:20	12:20	
天候	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	15.0	27.5	32.0	20.5	5.0	9.0	
水温 (°C)	14.0	26.0	30.5	19.1	8.0	9.0	
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
全水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
透明度 (m)	-	-	-	-	-	-	
流況	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
臭気	無臭	無臭	無臭	ちゅうかい臭(微)	無臭	無臭	
色相	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	
生活環境項目	pH	7.5	7.3	7.7	7.7	7.3	7.4
	DO (mg/L)	10	7.2	5.8	7.2	7.5	8.5
	BOD (mg/L)	4.7	11	5.1	6.1	17	7.7
	COD (mg/L)	6.5	8.0	10	8.5	10	9.3
	SS (mg/L)	3	4	2	1	1	3
	大腸菌数 (CFU/100mL)	2800	3200	240	920	5500	4600
	nr-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	2.8	4.0	5.3	5.8	5.7	4.8
	全燐 (mg/L)	0.29	0.60	0.95	0.77	0.90	0.54
	全亜鉛 (mg/L)	0.008	0.008	0.005	0.006	0.013	0.014
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	経路7-メチルベンゼン系多環芳香族炭化水素類	(mg/L)	-	-	-	-	-
健康項目	カドミウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	金シアン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	六価クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	砒素 (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)	-	-	-	-	-	-
	テオベンカルブ (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	ベンゼン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	セレン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
ふっ素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
ほう素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
1,4ジオキサン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
特殊項目	銅 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	
要監視項目	EPN (mg/L)	-	-	-	-	-	
	フェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロロホルム (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ホルムアルデヒド (mg/L)	-	-	-	-	-	
	4-tertオクチルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アニリン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	2,4-ジクロロフェノール (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)	-	-	-	-	-	
	イソキサチオン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ダイアジノン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	イソプロチオラン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	オキシシアン(有機銅) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロロタロニル(TPN) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	プロピザミド (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ジタロルホス(DDVP) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	フェノプロカルブ(BPMC) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス(IBP) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	トルエン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	キシレン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ニッケル (mg/L)	-	-	-	-	-	
	モリブデン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンチモン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	塩化ビニルモノマー (mg/L)	-	-	-	-	-	
	エビクロロヒドリン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	全マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ウラン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	PFOS (ng/L)	-	-	-	-	-	
	PFOA (ng/L)	-	-	-	-	-	
	PFOS及びPFOA (ng/L)	-	-	-	-	-	
	その他の項目	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-
		硝酸性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-
リン酸性リン (mg/L)		-	-	-	-	-	
濁度 (度)		-	-	-	-	-	
トリハロメタン生成能 (mg/L)		-	-	-	-	-	
2-MIB (µg/L)		-	-	-	-	-	
ジオスミン (µg/L)		-	-	-	-	-	
塩化物イオン (mg/L)		-	-	-	-	-	
塩分濃度 (‰)		-	-	-	-	-	
電気伝導率 (µS/cm)	210	240	270	300	280	280	

令和5年度

地点名 河川名	海南大橋		BOD等類型指定		D (基準点)		
	山田川(海南)		水生生物類型指定		-		
	4月	6月	8月	10月	12月	2月	
採取年月日	2023/4/18	2023/6/27	2023/8/1	2023/10/3	2023/12/4	2024/2/8	
採取時刻	8:30	8:15	10:45	8:25	8:40	12:33	
天候	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	16.0	28.0	35.0	21.0	4.0	9.0	
水温 (°C)	15.0	26.5	30.5	22.5	9.8	11.5	
採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
採取水深 (m)	0.3	0.3	0.1	0.3	0.3	0.3	
全水深 (m)	2.0	2.0	0.3	2.5	1.5	1.2	
透明度 (m)	-	-	-	-	-	-	
流況	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
色相	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	
生活環境項目	pH	7.5	7.5	7.6	8.0	7.9	8.0
	DO (mg/L)	3.1	3.9	2.6	3.4	4.0	7.9
	BOD (mg/L)	0.9	2.3	2.0	1.0	0.6	1.6
	COD (mg/L)	3.4	2.9	3.8	2.1	1.8	2.0
	SS (mg/L)	3	3	16	5	8	8
	大腸菌数 (CFU/100mL)	570	1400	39	240	530	500
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	全窒素 (mg/L)	1.8	1.3	1.3	0.74	0.79	0.67
	全燐 (mg/L)	0.18	0.20	0.18	0.077	0.14	0.067
	全亜鉛 (mg/L)	0.008	0.007	0.007	0.002	0.005	0.006
ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
経路アトキシルベンゼン系化合物類及びその塩 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
健康項目	カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	-
	金シアン (mg/L)	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-
	鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	-	<0.005	<0.005	-
	六価クロム (mg/L)	<0.02	<0.02	-	<0.02	<0.02	-
	砒素 (mg/L)	<0.001	<0.001	-	0.001	0.001	-
	総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	-
	アルキル水銀 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	PCB (mg/L)	<0.0005	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	-
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	-	<0.002	<0.002	-
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	-
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	-	<0.0004	<0.0004	-
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	-	<0.002	<0.002	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	-	<0.004	<0.004	-
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.01	<0.01	-	<0.01	<0.01	-
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0006	<0.0006	-	<0.0006	<0.0006	-
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	-
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	-
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	-
	チウラム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	-	<0.0006	<0.0006	-
	ジマジン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	-
	チオベンカルブ (mg/L)	<0.002	<0.002	-	<0.002	<0.002	-
	ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	-
	セレン (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	-
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.98	0.79	-	0.11	0.35	-
	ふっ素 (mg/L)	0.3	0.3	-	0.5	0.4	-
ほう素 (mg/L)	1.8	1.8	-	4.0	3.5	-	
1,4-ジオキサソ (mg/L)	<0.005	<0.005	-	<0.005	<0.005	-	
特殊項目	銅 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	
要監視項目	EPN (mg/L)	-	-	-	<0.0006	-	
	フェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロロホルム (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ホルムアルデヒド (mg/L)	-	-	-	-	-	
	4-オクチルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アニリン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	2,4-ジクロロフェノール (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)	-	-	-	-	-	
	イソキサチオン (mg/L)	-	-	-	<0.0008	-	
	ダイアジノン (mg/L)	-	-	-	<0.0005	-	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/L)	-	-	-	<0.0003	-	
	イソプロチオラン (mg/L)	-	-	-	<0.004	-	
	オキシシロ (有機銅) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロタロニル(TPN) (mg/L)	-	-	-	<0.005	-	
	プロピザミド (mg/L)	-	-	-	<0.0008	-	
	ジクロロホス(DDVP) (mg/L)	-	-	-	<0.0008	-	
	フェノフルカルブ(BPMC) (mg/L)	-	-	-	<0.003	-	
	イプロベンホス(IBP) (mg/L)	-	-	-	<0.0008	-	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	トルエン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	キシレン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ニッケル (mg/L)	-	-	-	-	-	
	モリブデン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンチモン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	塩化ビニルモノマー (mg/L)	-	-	-	-	-	
	エビクロロヒドリン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	全マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	
ウラン (mg/L)	-	-	-	-	-		
PFOS (ng/L)	-	-	-	-	-		
PFOA (ng/L)	-	-	-	-	-		
PFOS及びPFOA (ng/L)	-	-	-	-	-		
その他の項目	アンモニウム性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.92	0.68	-	0.08	0.32	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.06	0.10	-	0.02	0.03	
	リン酸性リン (mg/L)	0.15	0.18	0.13	0.06	0.11	
	濁度 (度)	-	-	-	-	-	
	トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	2-MIB (µg/L)	-	-	-	-	-	
	ジオキシ (µg/L)	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン (mg/L)	7500	7100	-	17000	15000	
	塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	
電気伝導率 (µS/cm)	22000	21000	39000	46000	41000		