

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-030-01	整型(達成期間)	A(e)	水 域 名		調査期間										
				水 系 名	河 川 名	千葉県										
調査区分		年間調査(測定計画調査)		河 川 名		千葉県										
				三 角 橋		千葉県										
採取時刻	採取位置	採取水深	採取水深	4月17日	5月11日	6月1日	7月10日	8月7日	9月11日	10月10日	11月7日	12月7日	1月17日	2月5日	3月2日	
				13時20分	11時05分	11時13分	8時32分	9時30分	13時21分	9時33分	8時57分	9時22分	8時44分	10時38分	10時45分	
一般項目	採取時刻															
	採取位置	(m)														
	採取水深	(m)														
	水温	(°C)	21.7	23.8	27.2	30.8	31.9	29.7	27.5	18.1	9.7	14.2	7.1	11.6		
	水温	(°C)	19.1	20.2	25.2	28.0	27.7	25.8	19.8	13.8	7.4	5.0	5.4	10.5		
	流量	(m ³ /s)	2.83	2.38	1.01	0.94	0.99	0.94	4.45	4.10	2.70	1.33	1.61	4.91		
	全水深	(m)	0.58	0.52	0.35	0.54	0.60	0.57	0.96	0.94	0.98	0.92	0.91	0.80		
	透明度	(m)														
	色相		黄色・淡	無色	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	灰色・淡
	臭気		カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	無臭	カビ臭	下水臭	
生活環境項目	pH		8.0	8.2	8.2	8.3	8.3	8.6	8.0	8.0	8.2	8.1	8.1	7.8		
	DO	(mg/l)	9.2	9.4	7.0	6.8	7.1	9.6	8.8	10	11	12	12	11		
	BOD	(mg/l)	1.7	2.0	<0.5	2.0	1.2	1.5	1.0	1.3	0.7	0.8	1.5	3.1		
	COD	(mg/l)	4.4	6.1	7.3	7.6	7.3	7.1	5.2	3.3	3.3	3.8	4.5	8.5		
	SS	(mg/l)	5	5	4	5	3	4	4	1	<1	<1	2	17		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+03	1.4E+03	7.0E+03	9.4E+03	2.2E+03	7.9E+02	7.9E+04	7.9E+02	3.3E+02	7.9E+02	4.6E+02	7.9E+03		
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)														
	全窒素	(mg/l)		1.3		1.0		1.3		1.2		1.6		1.3		
	全リン	(mg/l)		0.090		0.11		0.13		0.075		0.091		0.095		
	全亜鉛	(mg/l)		0.006		0.002				0.002		0.005				
ニールフェノール	(mg/l)															
健康項目	LAS	(mg/l)														
	カドミウム	(mg/l)		<0.0003							<0.0003					
	全シアン	(mg/l)		<0.1							<0.1					
	鉛	(mg/l)		<0.001							0.001					
	六価クロム	(mg/l)		<0.005							<0.005					
	砒素	(mg/l)		<0.001							<0.001					
	鉛水銀	(mg/l)		<0.0005							<0.0005					
	PCB	(mg/l)		<0.0005												
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002							<0.002					
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002							<0.0002					
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004							<0.0004					
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01							<0.01					
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004							<0.004					
	1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1							<0.1					
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006							<0.0006					
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001							<0.001					
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001							<0.001					
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002							<0.0002					
	チオケラム	(mg/l)		<0.0006							<0.0006					
	シマジン	(mg/l)		<0.0003							<0.0003					
	チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002							<0.002					
	ベンゼン	(mg/l)		<0.001							<0.001					
	セレン	(mg/l)		<0.001							<0.001					
	ふっ素	(mg/l)		0.15							0.09					
	ほう素	(mg/l)		0.1					0.88		<0.1			0.82		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.71		0.47					0.84		1.1			
	1、4-ジオキササン	(mg/l)		<0.005							<0.005					
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)			<0.005										
		銅	(mg/l)			<0.01										
		溶解性鉄	(mg/l)			<0.1										
溶解性マンガン		(mg/l)			<0.1											
クロム		(mg/l)			<0.02											
アンモニア性窒素		(mg/l)		0.14		0.03				0.16		0.27				
硝酸性窒素		(mg/l)		0.05		0.03			0.03	0.03		1.1	<0.03			
亜硝酸性窒素		(mg/l)		0.66		0.44			0.85	0.81		<0.03	0.79			
溶解性COD		(mg/l)														
リン酸性リン		(mg/l)														
その他項目	フラスカトーン総数	(個/m)														
	クロロフィルa	(µg/l)														
	TOC	(mg/l)	4.3	4.8	5.7	8.2	7.7	6.7	4.2	2.7	3.0	2.7	3.1			
	DOC	(mg/l)														
	電気伝導率	(µS/m)	32	46	42	42	42	45	27	30	42	42	34			
	塩分量(海城)	(‰)														
	塩化物イオン	(mg/l)		45		41				24		38				
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)			<0.05							<0.05				
	トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.10		0.17				0.057		0.091				
	クロホルム生成能	(mg/l)		0.040		0.089				0.026		0.025				
ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)		0.040		0.050				0.019		0.032					
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)		0.026		0.023				0.012		0.029					
ブロモホルム生成能	(mg/l)		0.0031		0.0017				0.0008		0.0052					
要監視項目	EPN	(mg/l)														
	アンチモン	(mg/l)														
	ニッケル	(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	(mg/l)														
	イソプロチオラン	(mg/l)														
	オキシ銅	(mg/l)														
	クロロタロニル	(mg/l)														
	プロピザミド	(mg/l)														
	ジクロロホス	(mg/l)														
	フェノプロカルブ	(mg/l)														
	イプロベンホス	(mg/l)														
	クロロニトロフェン	(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)														
モリブデン	(mg/l)															
塩化ビニルモノマー	(mg/l)															
エピクロヒドリン	(mg/l)															
ネマンガン	(mg/l)															
ケラン	(mg/l)															
クロホルム	(mg/l)															
フェノール	(mg/l)															
ホルムアルデヒド	(mg/l)															
4-t-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)															

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-031-01	整型(達成期間)	B(e)	水域名	夷隅川下流											
水系名	南房総海城流入河川			河川名	江東橋											
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	江東橋											
採取月日	4月17日	5月11日	6月1日	7月10日	8月7日	9月11日	10月10日	11月7日	12月7日	1月17日	2月5日	3月2日				
採取時刻	11時59分	9時25分	13時50分	10時26分	10時20分	12時20分	10時25分	11時10分	10時33分	10時13分	11時40分	9時20分				
採取位置	深心															
採取水深	(m)															
水温	17.3	24.0	26.1	34.1	32.0	29.4	28.1	25.6	10.1	16.2	7.6	10.7				
水温	18.6	19.4	25.7	28.7	28.9	26.2	22.9	17.5	11.5	8.9	7.4	11.4				
流量	9.58	9.50	3.86	8.11	3.00	13.80	28.80	25.60	47.90	30.30	12.00	32.20				
全水深	1.91	1.70	1.90	1.48	1.91	1.96	3.08	2.73	2.46	2.17	2.21	2.01				
透明度	(m)															
色相	黄色・淡															
臭気	カビ臭															
pH	7.6	8.0	8.1	8.0	8.1	7.9	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7				
DO	8.4	9.4	11	10	9.8	7.3	7.3	8.7	9.0	9.4	10	9.5				
BOD	1.4	2.7	4.7	4.5	4.7	2.1	1.1	0.5	1.0	1.0	1.3	4.0				
COD	7.0	9.0	11	7.7	9.3	6.1	7.6	5.4	3.4	3.8	6.1	8.5				
SS	15	4	13	11	13	3	9	4	2	4	6	23				
大腸菌群数	1.1E+04	1.4E+03	2.2E+04	3.3E+03	1.1E+03	4.9E+02	3.3E+04	7.0E+03	3.3E+02	1.3E+03	3.3E+03	3.3E+03				
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)															
全窒素	7.9															
全リン	0.096															
全亜鉛	0.005															
フェノール	<0.00006															
1,4-ABS	<0.0006															
カドミウム	<0.0003															
全シアン	<0.1															
鉛	<0.001															
六価クロム	<0.005															
砒素	<0.001															
総水銀	<0.0005															
アルキル水銀	<0.0005															
PCB	<0.0005															
ジクロロメタン	<0.002															
四塩化炭素	<0.0002															
1,2-ジクロロエタン	<0.0004															
1,1-ジクロロエチレン	<0.01															
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004															
1,1-トリクロロエタン	<0.1															
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006															
トリクロロエチレン	<0.001															
テトラクロロエチレン	<0.001															
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002															
チオケラム	<0.0006															
シマジン	<0.0003															
チオベンカルブ	<0.002															
ベンゼン	<0.001															
セレン	<0.001															
ふっ素	0.31															
ほう素	<0.0006															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.72															
1,4-ジオキササン	<0.005															
フェノール類	<0.005															
銅	<0.01															
溶解性鉄	<0.1															
溶解性マンガン	<0.1															
クロム	<0.02															
アンモニア性窒素	5.8															
硝酸性窒素	0.25															
硝酸性窒素	0.47															
溶解性COD	<0.003															
リン酸性リン	<0.003															
フラスカトーン総数	(個/ml)															
クロロフィルa	(μg/l)															
TOC	6.2	8.3	11	9.6	10	5.3	5.4	5.0	3.6	4.1	5.0	5.7				
DOC	(mg/l)															
電気伝導率	720	1000	2700	3700	2400	3700	580	510	2500	2700	1300	280				
塩分量(海城)	(‰)															
塩化物イオン	3500															
陰イオン界面活性剤	<0.05															
トリハロメタン生成能	(mg/l)															
クロホルム生成能	(mg/l)															
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)															
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)															
ブロモホルム生成能	(mg/l)															
EPN	(mg/l)															
アンチモン	(mg/l)															
ニッケル	(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	(mg/l)															
イソプロチオン	(mg/l)															
オキシ銅	(mg/l)															
クロロタロニル	(mg/l)															
プロピザミド	(mg/l)															
ジクロロホス	(mg/l)															
フェノプロカルブ	(mg/l)															
イプロベンホス	(mg/l)															
クロロニトロフェン	(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)															
モリブデン	(mg/l)															
塩化ビニルモノマー	(mg/l)															
エピクロヒドリン	(mg/l)															
ネマンガン	(mg/l)															
ケラン	(mg/l)															
クロホルム	(mg/l)															
フェノール	(mg/l)															
ホルムアルデヒド	(mg/l)															
4-t-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)															

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-031-51	類型(達成期間)	B(e)	水域名	夷隅川下流	調査機関	千葉県						
水系名	南房総海域流入河川			河川名	増田橋	調査機関	千葉県						
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	増田橋	採水機関	千葉県						
一般項目	採取月日	5月11日	7月10日	11月7日	1月17日								
	採取時刻	10時38分	8時58分	9時40分	9時08分								
	採取位置	流心	流心	流心	流心								
	採取水深	(m)	0.14	0.09	0.11	0.12							
	水深	(m)	0.29	0.47	0.55	0.25							
生活環境項目	水温	(°C)	26.0	30.9	22.0	14.3							
	水温	(°C)	19.9	28.0	14.5	6.2							
	流量	(m ³ /s)	2.20	1.67	5.24	1.77							
	全水深	(m)	0.29	0.47	0.55	0.25							
	透明度	(m)	6	6	2	1							
健康項目	色	(mg/l)	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡							
	臭気	(mg/l)	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭							
	pH	(mg/l)	8.2	8.3	8.0	8.1							
	DO	(mg/l)	8.7	6.6	9.7	12							
	BOD	(mg/l)	2.3	1.9	0.8	1.2							
	COD	(mg/l)	6.8	7.8	3.6	4.4							
	SS	(mg/l)	6	6	2	1							
	大腸菌数	(MPN/100ml)	1.3E+03	3.5E+03	4.9E+03	2.3E+03							
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)											
	全窒素	(mg/l)	1.4	0.99	1.2	1.7							
全リン	(mg/l)	0.12	0.16	0.081	0.10								
全亜鉛	(mg/l)	0.007	0.002	0.002	0.008								
ニールフェノール	(mg/l)												
LAS	(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)												
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-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)												
チオケラム	(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)	0.72	0.42	0.88	1.1								
1、4-ジオキササン	(mg/l)												
フェノール類	(mg/l)												
銅	(mg/l)												
溶解性鉄	(mg/l)												
溶解性マンガン	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
アンモニア性窒素	(mg/l)												
硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	<0.03	0.03	1.1								
硝酸性窒素	(mg/l)	0.67	0.39	0.85	<0.03								
溶解性COD	(mg/l)												
リン酸性リン	(mg/l)												
フラスカトン総数	(個/ml)												
クロロフィルa	(μg/l)												
TOC	(mg/l)	5.4	7.7	3.3	3.2								
DOC	(mg/l)												
電気伝導率	(mS/m)												
塩分濃度(海塩)	(‰)												
塩化物イオン	(mg/l)												
陰イオン界面活性剤	(mg/l)												
トリハロメタン生成能	(mg/l)												
クロホルム生成能	(mg/l)												
ブromoクロロメタン生成能	(mg/l)												
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
ブロモホルム生成能	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
ニッケル	(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)												
n-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	(mg/l)												
イソプロチオラン	(mg/l)												
オキシ銅	(mg/l)												
クロロタニール	(mg/l)												
プロピザミド	(mg/l)												
ジクロルボス	(mg/l)												
フェノプロカルブ	(mg/l)												
イプロベンボス	(mg/l)												
クロロニトロフェン	(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)												
モリブデン	(mg/l)												
塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
エビクロヒドリシ	(mg/l)												
ネマンガン	(mg/l)												
ケラン	(mg/l)												
クロロホルム	(mg/l)												
フェノール	(mg/l)												
ホルムアルデヒド	(mg/l)												
4-t-オクタチルフェノール	(mg/l)												
アニリン	(mg/l)												
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

2017年度

地点統一番号	12-031-52	類型(達成期間)	B(e)	水域名	夷隅川下流	調査機関	千葉県
水系名	南房総海域流入河川	河川名	地点名	調査期間	千葉県	採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)	河川名	地点名	分析機関	千葉県	千葉県	千葉県
採取月日		5月11日	7月10日	11月7日	1月17日		
採取時刻		10時09分	9時35分	10時19分	9時37分		
採取位置		流心	流心	流心	流心		
採取水深	(m)	0.11	0.06	0.09	0.15		
水温	(°C)	25.7	32.1	25.1	14.6		
水温	(°C)	19.9	29.5	14.9	5.3		
流量	(m ³ /s)	1.82	0.23	7.15	1.39		
水深	(m)	0.23	0.12	0.47	0.30		
透明度	(m)						
色		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡		
臭		カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭		
pH		8.2	9.1	7.9	8.0		
DO	(mg/l)	8.8	9.5	9.5	12		
BOD	(mg/l)	3.5	4.0	0.6	1.2		
COD	(mg/l)	7.6	7.6	3.7	4.6		
SS	(mg/l)	8	5	2	1		
大腸菌数	(MPN/100ml)	2.8E+03	4.9E+04	2.2E+03	9.4E+03		
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)						
全窒素	(mg/l)	1.3	0.65	1.2	1.9		
全リン	(mg/l)	0.12	0.072	0.086	0.10		
全亜鉛	(mg/l)	0.006	0.001	0.001	0.007		
アニリン	(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)						
砒素	(mg/l)						
総水銀	(mg/l)						
メチル水銀	(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-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)						
チオケラム	(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)	0.51	<0.06	0.86	1.1		
1、4-ジオキササン	(mg/l)						
フェノール類	(mg/l)						
銅	(mg/l)						
溶解性鉄	(mg/l)						
溶解性マンガン	(mg/l)						
クロム	(mg/l)						
アンモニア性窒素	(mg/l)						
硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.03	1.1		
硝酸性窒素	(mg/l)	0.48	<0.03	0.83	<0.03		
溶解性COD	(mg/l)						
リン酸性リン	(mg/l)						
フラスカトン総数	(個/ml)						
クロコフィラ	(μg/l)						
TOC	(mg/l)	6.7	7.3	2.8	3.3		
DOC	(mg/l)						
電気伝導率	(μS/cm)						
塩分濃度(海塩)	(‰)						
塩化物イオン	(mg/l)						
陰イオン界面活性剤	(mg/l)						
トリハロメタン生成能	(mg/l)						
クロホルム生成能	(mg/l)						
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)						
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)						
ブロモホルム生成能	(mg/l)						
EPN	(mg/l)						
アンチモン	(mg/l)						
ニッケル	(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	(mg/l)						
イソプロチオン	(mg/l)						
オキシ銅	(mg/l)						
クロロタニール	(mg/l)						
プロピザミド	(mg/l)						
ジクロロホス	(mg/l)						
フェノプロカルブ	(mg/l)						
イプロベンホス	(mg/l)						
クロロニトロフェン	(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)						
モリブデン	(mg/l)						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)						
エビクロヒドリシ	(mg/l)						
ネマンガン	(mg/l)						
ケラン	(mg/l)						
クロホルム	(mg/l)						
フェノール	(mg/l)						
ホルムアルデヒド	(mg/l)						
4-t-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)						

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-032-01	類型(達成期間)	B(e)	水 域 名	加茂川	調査機関	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県
水系名	南房総海城流入河川			河川名	加茂川橋	採水機関	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	加茂川橋	分析機関	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県
採取時刻	4月17日 10時43分	5月2日 13時11分	6月8日 8時40分	7月10日 10時00分	8月7日 9時00分	9月21日 9時13分	10月5日 8時54分	11月6日 9時40分	12月8日 10時00分	1月22日 11時50分	2月16日 9時50分	3月5日 11時05分	3月5日 11時05分	3月5日 11時05分
採取位置	深心													
採取水深	(m)													
水深	0.38	0.23	0.48	0.20	0.33	0.18	0.20	0.33	0.74	0.51	0.37	0.33	0.37	0.33
水温	16.7	17.4	22.8	32.4	30.9	25.7	19.7	16.7	13.6	7.1	9.3	19.1	19.1	19.1
水温	18.8	21.3	21.5	29.6	29.0	23.4	19.4	14.4	9.5	7.3	10.3	14.5	14.5	14.5
流量	2.37	0.84	0.48	0.72	3.08	2.86	3.24	7.67	1.08	0.00	1.38	2.73	2.73	2.73
全水深	1.93	1.16	0.91	1.03	1.65	1.02	1.02	1.65	3.74	2.58	1.89	1.66	1.66	1.66
透明度	(m)													
色相	灰黄色・淡													
臭気	下水臭													
pH	7.9	7.7	7.7	7.8	7.9	7.8	7.7	7.8	7.9	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7
DO	8.1	7.2	5.5	6.3	6.3	7.3	7.0	9.2	10	10	9.8	8.7	8.7	8.7
BOD	0.9	1.7	2.4	2.0	1.2	1.7	0.9	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.7	1.7
COD	6.2	5.9	8.1	5.5	7.1	7.5	5.0	4.1	3.6	5.6	4.0	5.7	5.7	5.7
SS	9	6	8	5	10	14	18	3	<1	4	5	11	11	11
大腸菌群数	1.1E+04	1.3E+03	7.9E+04	3.3E+04	2.2E+04	4.9E+04	1.4E+04	1.8E+04	3.3E+03	7.9E+03	1.4E+03	2.2E+04	2.2E+04	2.2E+04
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)													
全窒素	0.88													
全リン	0.17													
全亜鉛	0.004													
ニルフェノール	<0.0006													
1,4-DCP	0.0014													
カドミウム	<0.0003													
全シアン	<0.1													
鉛	<0.001													
六価クロム	<0.005													
砒素	0.001													
総水銀	<0.0005													
メチル水銀	<0.0005													
PCB	<0.0005													
ジクロロメタン	<0.002													
四塩化炭素	<0.0002													
1,2-ジクロロエタン	<0.0004													
1,1-ジクロロエチレン	<0.01													
ジス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004													
1,1-トリクロロエタン	<0.1													
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006													
トリクロロエチレン	<0.001													
テトラクロロエチレン	<0.001													
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002													
チオケラム	<0.0006													
シマジン	<0.0003													
チオベンカルブ	<0.002													
ベンゼン	<0.001													
セレン	<0.001													
ふっ素	0.45													
ほう素	0.34													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.61													
1,4-ジオキササン	<0.005													
フェノール類	<0.005													
銅	<0.01													
溶解性鉄	<0.1													
溶解性マンガン	<0.1													
クロム	<0.02													
アンモニア性窒素	0.09													
亜硝酸性窒素	<0.03													
硝酸性窒素	0.31													
溶解性COD	0.06													
リン酸性リン	<0.003													
フラスカトーン総数	(個/ml)													
クロコフィロa	(μg/l)													
TOC	5.0	4.8	7.4	5.4	6.9	8.0	4.0	4.4	2.8	4.4	3.5	4.1	4.1	4.1
DOC	(mg/l)													
電気伝導率	99	1700	240	2400	260	470	1200	380	450	220	2700	570	570	570
塩分量(海城)	(‰)													
塩化物質	6100													
陰イオン界面活性剤	<0.05													
トリハロメタン生成能	(mg/l)													
クロホルム生成能	(mg/l)													
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)													
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)													
ブロモホルム生成能	(mg/l)													
EPN	(mg/l)													
アンチモン	(mg/l)													
ニッケル	0.004													
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	(mg/l)													
イソプロチオン	(mg/l)													
オキシ銅	(mg/l)													
クロタロニル	(mg/l)													
プロピザミド	(mg/l)													
ジクロルボス	(mg/l)													
フェノプロカルブ	(mg/l)													
イプロベンボス	(mg/l)													
クロロニトロフェン	(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)													
モリブデン	<0.007													
塩化ビニルモノマー	(mg/l)													
エピクロヒドリン	(mg/l)													
ネマンガン	0.07													
ケラチン	0.0010													
クロホルム	<0.0006													
フェノール	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1													
4-t-オクチルフェノール	<0.0007													
アニリン	<0.002													
2,4-ジクロロフェノール	<0.0003													

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-032-51	類型(達成期間)	B(e)	水域名	加茂川	調査機関	千葉県
水系名	南房総海域流入河川	河川名	河川名	地点名	石田橋	採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)					分析機関	千葉県
一般項目	採取月日	5月2日	7月10日	11月6日	1月22日		
	採取時刻	8時47分	8時55分	9時00分	9時07分		
	採取位置	流心	流心	流心	流心		
	採取水深	(m)	0.16	0.12	0.13	0.19	
	水深	(m)	0.81	0.64	0.67	0.95	
生活環境項目	透明度	(m)	2	2	2	2	
	色	(Pt-Co)	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	
	臭気		下水臭	カビ臭	下水臭	無臭	
	pH		8.4	8.2	8.0	7.8	
	DO	(mg/l)	11	8.9	10	12	
	BOD	(mg/l)	1.3	1.3	1.0	<0.5	
	COD	(mg/l)	4.7	5.3	3.1	3.9	
	SS	(mg/l)	2	2	2	2	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+03	7.9E+04	3.5E+03	7.9E+02	
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.35	0.42	0.77	0.64	
健康項目	全窒素	(mg/l)	0.081	0.13	0.10	0.078	
	全リン	(mg/l)	0.001	0.005	0.003	0.008	
	全亜鉛	(mg/l)					
	アニリン	(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)					
	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)					
	ジス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)					
	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)					
	チオケラム	(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)	0.09	0.14	0.55	0.43	
	1、4-ジオキササン	(mg/l)					
	フェノール類	(mg/l)					
	銅	(mg/l)					
	溶解性鉄	(mg/l)					
	溶解性マンガン	(mg/l)					
クロム	(mg/l)						
アンモニア性窒素	(mg/l)						
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	0.11	0.82	0.40		
溶解性COD	(mg/l)						
リン酸性リン	(mg/l)						
フラスカトン総数	(個/ml)						
クロロフィルa	(μg/l)						
TOC	(mg/l)	3.3	5.7	3.1	1.7		
DOC	(mg/l)						
電気伝導率	(μS/cm)						
塩分濃度(海塩)	(‰)						
塩化物イオン	(mg/l)						
陰イオン界面活性剤	(mg/l)						
トリハロメタン生成能	(mg/l)						
クロホルム生成能	(mg/l)						
ブロモクロホルム生成能	(mg/l)						
ジブロモクロホルム生成能	(mg/l)						
ブロモホルム生成能	(mg/l)						
EPN	(mg/l)						
アンチモン	(mg/l)						
ニッケル	(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	(mg/l)						
イソプロチオラン	(mg/l)						
オキシ銅	(mg/l)						
クロロタロニル	(mg/l)						
プロピザミド	(mg/l)						
ジクロルボス	(mg/l)						
フェノプロカルブ	(mg/l)						
イプロベンボス	(mg/l)						
クロロニトロフェン	(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)						
モリブデン	(mg/l)						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)						
エビクロヒドリシ	(mg/l)						
ネマンガン	(mg/l)						
ケラン	(mg/l)						
クロホルム	(mg/l)						
フェノール	(mg/l)						
ホルムアルデヒド	(mg/l)						
4-t-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)						

公共用水域測定結果表

10801B

(千葉県)

2017年度

地点統一番号	12-033-02	整型(達成期間)	B(e)	水 域 名	丸山川	調査機関																			
水系名	南房総海域流入河川			河川名	丸山川	千葉県																			
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	朝夷橋	千葉県																			
採取時刻	4月24日		5月2日		6月13日		7月10日		8月7日		9月27日		10月26日		11月20日		12月8日		1月22日		2月16日		3月5日		
	9時27分		10時17分		14時41分		11時31分		10時15分		9時48分		11時50分		14時30分		11時04分		10時19分		11時08分		9時56分		
採取位置	深心																								
採取水深	(m)																								
一般項目	水温	(°C)																							
	流量	(m ³ /s)																							
	全水深	(m)																							
	透明度	(m)																							
	色	灰黄色・淡																							
	臭気	下水臭																							
	pH	7.9																							
	DO	(mg/l)																							
	BOD	(mg/l)																							
	COD	(mg/l)																							
生活環境項目	SS	(mg/l)																							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																							
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)																							
	全窒素	(mg/l)																							
	全リン	(mg/l)																							
	全亜鉛	(mg/l)																							
	アニルフェノール	(mg/l)																							
	1,4-ABS	(mg/l)																							
	カドミウム	(mg/l)																							
	全シアン	(mg/l)																							
健康項目	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)																							
	P.C.B.	(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)																							
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
	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)																							
	チオケラム	(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-ジオキササン	(mg/l)																							
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																						
		銅	(mg/l)																						
		溶解性鉄	(mg/l)																						
		溶解性マンガン	(mg/l)																						
		クロム	(mg/l)																						
アンモニア性窒素		(mg/l)																							
亜硝酸性窒素		(mg/l)																							
硝酸性窒素		(mg/l)																							
溶解性COD		(mg/l)																							
リン酸性リン		(mg/l)																							
その他項目	フラスカトータル総数	(個/ml)																							
	コロフイルム	(個/ml)																							
	T.O.C.	(mg/l)																							
	D.O.C.	(mg/l)																							
	電気伝導率	(µS/cm)																							
	塩分濃度(海塩)	(‰)																							
	塩化イオン	(mg/l)																							
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)																							
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																							
	クロホルム生成能	(mg/l)																							
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)																								
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)																								
ブロモホルム生成能	(mg/l)																								
要監視項目	E.P.N.	(mg/l)																							
	アンチモン	(mg/l)																							
	ニッケル	(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	(mg/l)																							
	イソプロチオラン	(mg/l)																							
	オキシニル	(mg/l)																							
	クロロタロニル	(mg/l)																							
	プロピザミド	(mg/l)																							
	ジクロロホス	(mg/l)																							
	フェノプロカルブ	(mg/l)																							
	イプロベンホス	(mg/l)																							
	クロロニトロフエン	(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)																							
モリブデン	(mg/l)																								
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																								
エピクロヒドリン	(mg/l)																								
ネマンガン	(mg/l)																								
ケラン	(mg/l)																								
クロホルム	(mg/l)																								
フェノール	(mg/l)																								
ホルムアルデヒド	(mg/l)																								
4-t-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)																								

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-034-01	整型(達成期間)	B(e)	水 域 名	瀬戸川	調査期間											
						千葉県											
水系名	南房総海城流入河川			河川名	瀬戸川橋	千葉県											
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	瀬戸川橋	千葉県											
採取時刻	採取位置	採取水深	採取水深(m)	4月17日	5月2日	6月8日	7月10日	8月7日	9月21日	10月5日	11月6日	12月8日	1月22日	2月16日	3月5日		
				9時35分	10時44分	10時03分	11時53分	10時42分	10時40分	10時22分	11時58分	11時28分	10時40分	11時32分	9時33分		
一般項目	深さ	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心		
	水温	(°C)	18.7	19.0	20.4	28.5	31.4	27.1	20.4	22.3	13.3	7.0	11.6	17.8			
	水温	(°C)	17.2	16.7	19.3	25.6	26.4	22.4	18.0	15.5	10.5	8.6	9.8	13.8			
	流量	(m ³ /s)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00			
	全水深	(m)	0.73	0.83	0.82	0.93	0.82	0.84	0.90	0.53	0.95	0.73	0.60	0.69			
	透明度	(m)															
	色		灰黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡		
	臭気		カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭		
	pH		8.1	8.1	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.0	8.2	8.0			
	DO	(mg/l)	7.7	8.0	6.2	5.9	5.7	6.1	7.3	9.0	10	10	10	9.5			
BOD	(mg/l)	1.2	3.1	5.6	5.8	5.3	2.9	1.7	0.9	<0.5	0.8	1.9	4.1				
COD	(mg/l)	5.1	5.5	6.7	8.9	7.7	6.5	6.6	3.2	3.2	3.9	4.4	5.1				
SS	(mg/l)	7	8	11	14	13	10	9	10	<1	2	4	4				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+03	3.3E+03	2.3E+04	4.6E+04	4.9E+04	3.3E+04	4.9E+04	1.1E+04	4.6E+03	4.9E+03	4.9E+02	7.9E+03				
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)		1.7		2.4			1.8		1.7		1.6		1.8			
全リン	(mg/l)		0.21		0.32			0.19		0.11		0.11		0.16			
全亜鉛	(mg/l)		0.002		0.005					0.003		0.007					
フェノール	(mg/l)		<0.0006							<0.0006							
1,4-キシレン	(mg/l)		0.006							0.0045							
カドミウム	(mg/l)		<0.0003							<0.0003							
全シアン	(mg/l)		<0.1							<0.1							
鉛	(mg/l)		<0.001							<0.001							
六価クロム	(mg/l)		<0.005							<0.005							
砒素	(mg/l)		0.001							0.001							
総水銀	(mg/l)		<0.0005							<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							<0.002							
四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002							<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004							<0.0004							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01							<0.01							
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004							<0.004							
1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1							<0.1							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006							<0.0006							
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001							<0.001							
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001							<0.001							
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002							<0.0002							
チオケラム	(mg/l)		<0.0006							<0.0006							
シマジン	(mg/l)		<0.0003							<0.0003							
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002							<0.002							
ベンゼン	(mg/l)		<0.001							<0.001							
セレン	(mg/l)		<0.001							<0.001							
ふっ素	(mg/l)		0.15							0.11							
ほう素	(mg/l)		<0.1		0.82			1.2		<0.1		1.3		1.3			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		1.0							1.4							
1,4-キシレン	(mg/l)		<0.005							<0.005							
フェノール類	(mg/l)				<0.005												
銅	(mg/l)				<0.01												
溶解性鉄	(mg/l)				0.1												
溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1												
クロム	(mg/l)				<0.02												
アンモニア性窒素	(mg/l)		0.21							0.06		0.08					
硝酸性窒素	(mg/l)		0.03		0.03			<0.03		<0.03		<0.03		<0.03			
亜硝酸性窒素	(mg/l)		1.0		0.79					1.4		1.3		1.2			
溶解性COD	(mg/l)							1.2									
リン酸性リン	(mg/l)																
フラスカトーン総数	(個/ml)																
クロロフィルa	(μg/l)																
TOC	(mg/l)	5.4	5.4	7.2	9.0	8.3	8.7	6.1	2.7	1.4	3.3	4.2	3.0				
DOC	(mg/l)																
電気伝導率	(μS/m)	59	65	76	76	55	60	58	51	61	54	70	60				
塩分濃度(海城)	(‰)																
塩化物イオン	(mg/l)		86							50		63					
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				0.08							<0.05					
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
クロホルム生成能	(mg/l)																
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)																
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)																
ブロモホルム生成能	(mg/l)																
EPN	(mg/l)																
アンチモン	(mg/l)																
ニッケル	(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	(mg/l)																
イソプロチオラン	(mg/l)																
オキシ銅	(mg/l)																
クロタロニル	(mg/l)																
プロピザミド	(mg/l)																
ジクロロホス	(mg/l)																
フェノプロカルブ	(mg/l)																
イプロベンホス	(mg/l)																
クロロニトロフェン	(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)																
モリブデン	(mg/l)																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
エピクロヒドリン	(mg/l)																
ネマンガン	(mg/l)																
ケラン	(mg/l)																
クロホルム	(mg/l)																
フェノール	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)																
4-t-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)																

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-065-01	整型(達成期間)	A(G)	水 域 名	三ヶ間川												調査機関	千葉県
					三ヶ間川													
水系名	南房総海城流入河川			河川名												採水機関	千葉県	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名												分析機関	千葉県	
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深(m)	4月17日	5月11日	6月1日	7月10日	8月7日	9月11日	10月10日	11月7日	12月7日	1月17日	2月5日	3月2日			
				10時22分	12時27分	10時15分	11時56分	12時41分	10時03分	12時38分	13時40分	11時59分	11時41分	13時50分	12時00分			
一般項目	濁度	(m)	濁心	濁心	濁心	濁心	濁心	濁心	濁心	濁心	濁心	濁心	濁心	濁心	濁心			
	水温	(℃)	17.8	21.9	20.1	28.1	29.2	24.9	24.4	20.6	12.0	15.3	7.7	9.0				
	水温	(℃)	14.5	16.7	18.4	21.7	23.5	19.8	18.7	14.9	9.7	8.5	6.5	9.1				
	流量	(m ³ /s)	0.04	0.03	0.03	0.01	0.01	0.02	0.04	0.09	0.07	0.03	0.02	0.04				
	全水深	(m)	0.39	0.37	0.10	0.24	0.41	0.46	0.40	0.20	0.33	0.14	0.39	0.05				
	透明度	(m)																
	色		無色	無色	無色	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	無色	無色	無色	黄色・淡	無色	黄色・淡			
	臭気		無臭	無臭	下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	pH		8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0			
	DO	(mg/l)	10	9.7	8.2	8.1	8.0	8.2	8.9	9.9	11	11	11	12	11			
BOD	(mg/l)	<0.5	<0.5	1.5	0.9	<0.5	1.0	0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	0.8	0.8				
COD	(mg/l)	2.7	2.8	3.1	4.2	4.1	3.7	4.0	2.7	1.9	2.1	2.4	4.5					
SS	(mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1				
生活環境項目	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+02	3.3E+02	2.2E+03	3.5E+04	4.9E+03	2.4E+04	1.7E+04	7.0E+02	4.9E+01	4.6E+02	1.7E+02	1.7E+03				
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)		0.47		0.52		0.65		0.44		0.42		0.71				
	全リン	(mg/l)		0.069		0.093		0.093		0.055		0.058		0.047				
	全亜鉛	(mg/l)		0.003		0.002				<0.001		0.002						
	ニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						0.00007								
	1,1-DA	(mg/l)		0.0012						0.019								
	カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003								
	全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1								
	鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001								
六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005									
砒素	(mg/l)		<0.001						<0.001									
総水銀	(mg/l)		<0.0005						<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						<0.002									
四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002									
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004									
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01									
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004									
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1									
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006									
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001									
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001									
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002									
チオケラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006									
シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003									
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002									
ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001									
セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001									
ふっ素	(mg/l)		0.11						0.09									
ほう素	(mg/l)		0.1					0.50										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.23		0.35				0.26		0.29		0.56					
1、4-ジオキササン	(mg/l)		<0.005						<0.005									
フェノール類	(mg/l)				<0.005													
銅	(mg/l)				<0.01													
溶解性鉄	(mg/l)				0.1													
溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1													
クロム	(mg/l)				<0.02													
アンモニア性窒素	(mg/l)		0.06						0.08		0.08							
亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.03		<0.03			<0.03	<0.03		<0.03		<0.03					
硝酸性窒素	(mg/l)		0.20		0.32			0.47	0.23		0.26		0.52					
溶解性COD	(mg/l)																	
リン酸性リン	(mg/l)																	
フラスカトータル総数	(個/ml)																	
コロフォイルα	(1/100)																	
TOC	(mg/l)		2.8	2.6	2.1	3.8	4.6	3.3	2.4	2.3	1.1	1.5	1.6	2.3				
DOC	(mg/l)																	
電気伝導率	(μS/cm)		31	38	36	38	34	40	27	31	38	36	35	26				
塩分量(海城)	(‰)																	
塩化イオン	(mg/l)			16		16				17		17						
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05							<0.05						
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.064		0.061				0.046		0.037							
クロホルム生成能	(mg/l)		0.046		0.041				0.028		0.019							
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)		0.015		0.016				0.014		0.013							
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)		0.0031		0.0041				0.0041		0.0054							
ブロモホルム生成能	(mg/l)		<0.0001		<0.0001				<0.0001		0.0001							
EPN	(mg/l)																	
アンチモン	(mg/l)																	
ニッケル	(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	(mg/l)																	
イソプロチオラン	(mg/l)																	
オキシ銅	(mg/l)																	
クロロタロニル	(mg/l)																	
プロピザミド	(mg/l)																	
ジクロルボス	(mg/l)																	
フェノプロカルブ	(mg/l)																	
イプロベンボス	(mg/l)																	
クロロニトロフェン	(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)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロヒドリン	(mg/l)																	
ネマンガン	(mg/l)																	
ケラン	(mg/l)																	
クロホルム	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
4-t-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)																	

公共用水域測定結果表

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-066-01	整型(達成期間)	A(1)	水 域 名	袋倉川	調査期間										千葉県
水系名	南房総海城流入河川	河川名	袋倉川	地点名	東町地先	採水機関										千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			分析機関											千葉県	
採取時刻	4月17日	5月11日	6月1日	7月10日	8月7日	9月11日	10月10日	11月7日	12月7日	1月17日	2月5日	3月2日	採取位置			
	9時53分	13時10分	9時36分	12時32分	13時11分	9時25分	13時16分	14時20分	12時31分	12時12分	14時17分	12時30分				
採取水深	(m)	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心			
底質		礫り	礫り	礫り	礫り	礫り	礫り	礫り	礫り	礫り	礫り	礫り	礫り			
水温	(℃)	20.5	21.6	22.1	28.7	27.9	24.8	23.4	18.9	10.2	11.7	5.9	8.8			
水温	(℃)	14.4	19.4	19.4	22.9	23.7	20.4	19.2	16.0	9.1	8.6	5.6	9.7			
流量	(m ³ /s)	0.02	0.00	0.01	0.02	0.01	0.02	0.04	0.04	0.00	0.00	0.00	0.02			
全水深	(m)	0.12	0.07	0.09	0.10	0.17	0.08	0.10	0.30	0.12	0.05	0.24	0.10			
透明度	(m)															
色		無色	無色	無色	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	無色	黄色・淡	無色	黄色・淡			
臭気		無臭	無臭	下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	下水臭	無臭			
pH		8.4	8.6	8.2	8.4	8.5	8.1	8.0	8.0	8.1	8.3	8.6	8.0			
DO	(mg/l)	12	12	9.6	10	10	9.1	9.4	9.9	11	12	15	10			
BOD	(mg/l)	0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.9	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	1.0	1.6			
COD	(mg/l)	3.4	3.8	4.0	5.8	4.2	5.0	5.6	3.2	2.1	2.4	2.5	4.9			
SS	(mg/l)	1	<1	<1	1	<1	<1	2	1	<1	<1	<1	<1			
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.8E+02	1.1E+02	1.7E+04	3.3E+03	7.9E+03	1.7E+03	2.2E+03	1.1E+03	1.3E+02	1.3E+02	7.0E+01	7.9E+02			
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)															
全窒素	(mg/l)		0.43		0.51		0.64		0.48		0.43		0.70			
全リン	(mg/l)		0.041		0.042		0.042		0.032		0.038		0.036			
全亜鉛	(mg/l)		0.004		0.001				0.001		0.003					
フェノール	(mg/l)		<0.00006						<0.00006							
1,4-NDPS	(mg/l)		<0.0006						<0.0006							
カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003							
全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1							
鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001							
六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005							
砒素	(mg/l)		<0.001						<0.001							
総水銀	(mg/l)		<0.0005						<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						<0.002							
四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01							
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004							
1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006							
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001							
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001							
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002							
チオケラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006							
シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003							
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002							
ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001							
セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001							
ふっ素	(mg/l)		0.10						<0.08							
ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.18		0.34		0.35		0.36		0.38		0.54			
1,4-ジオキササン	(mg/l)		<0.005						<0.005							
フェノール類	(mg/l)				<0.005											
銅	(mg/l)				<0.01											
溶解性鉄	(mg/l)				<0.1											
溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1											
クロム	(mg/l)				<0.02											
アンモニア性窒素	(mg/l)		<0.03		<0.03				<0.03		<0.03		<0.03			
硝酸性窒素	(mg/l)		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03			
亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.15		0.31		0.32		0.33		<0.03		0.51			
溶解性COD	(mg/l)															
リン酸性リン	(mg/l)															
フラスカトータル総数	(個/ml)															
コロフォイルα	(1/100ml)															
TOC	(mg/l)	2.6	3.3	2.8	5.3	4.3	4.4	4.0	3.0	1.8	1.2	1.5	3.3			
DOC	(mg/l)															
電気伝導率	(μS/cm)	24	27	26	24	26	27	18	20	28	29	30	33			
塩分濃度(海城)	(‰)															
塩化イオン	(mg/l)		13		11				18		16					
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05					
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.069		0.085				0.055		0.056					
クロホルム生成能	(mg/l)		0.052		0.070				0.040		0.035					
ブromoクロホルム生成能	(mg/l)		0.015		0.014				0.013		0.017					
ジブromoクロホルム生成能	(mg/l)		0.0022		0.0015				0.0023		0.0043					
ブromoホルム生成能	(mg/l)		<0.0001		<0.0001				<0.0001		<0.0001					
EPN	(mg/l)															
アンチモン	(mg/l)															
ニッケル	(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	(mg/l)															
イソプロチオラン	(mg/l)															
オキシ銅	(mg/l)															
クロロタロニル	(mg/l)															
プロピザミド	(mg/l)															
ジクロルボス	(mg/l)															
フェノプロカルブ	(mg/l)															
イプロベンボス	(mg/l)															
クロロニトロフェン	(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)															
モリブデン	(mg/l)															
塩化ビニルモノマー	(mg/l)															
エビクロヒドリソ	(mg/l)															
ネマンガン	(mg/l)															
ケラチン	(mg/l)															
クロホルム	(mg/l)															
フェノール	(mg/l)															
ホルムアルデヒド	(mg/l)															
4-t-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)															

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-068-51	整型(達成期間)	A(○)	水 域 名	三原川	調査機関	千葉県
水系名	南房総海域流入河川	河川名	河川名	河川名	河川名	採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	小向浄水場取水口	地点名	小向浄水場取水口	分析機関	千葉県
採取月日		5月2日	7月10日	11月6日	1月22日		
採取時刻		9時24分	10時38分	10時55分	9時32分		
採取位置		深心	深心	深心	深心		
採取水深	(m)	3.02	3.15	3.16	3.15		
水深	(m)	15.10	15.70	15.80	15.70		
水温	(℃)	18.1	30.6	20.2	5.9		
水温	(℃)	15.3	26.0	15.9	6.7		
流量	(m ³ /s)	0.00	0.00	0.00	0.00		
水深	(m)	15.10	15.70	15.80	15.70		
透明度	(m)						
色		灰黄色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	黄色・淡		
臭気		下水臭	カビ臭	下水臭	カビ臭		
pH		7.5	7.8	7.7	7.5		
DO	(mg/l)	7.1	5.7	7.4	9.4		
BOD	(mg/l)	1.0	1.8	0.7	<0.5		
COD	(mg/l)	7.5	6.1	6.0	7.3		
SS	(mg/l)	16	4	27	21		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+02	1.3E+04	7.0E+02	3.3E+02		
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)						
全窒素	(mg/l)	0.91	0.82	0.89	0.91		
全リン	(mg/l)	0.13	0.15	0.13	0.12		
全亜鉛	(mg/l)	0.007	0.006	0.007	0.012		
ノニルフェノール	(mg/l)						
LAS	(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)						
砒素	(mg/l)						
鉛水銀	(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)						
ジス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)						
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)						
チオケラム	(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)	0.44	0.27	0.47	0.52		
1、4-ジオキササン	(mg/l)						
フェノール類	(mg/l)						
銅	(mg/l)						
溶解性鉄	(mg/l)						
溶解性マンガン	(mg/l)						
クロム	(mg/l)						
アンモニア性窒素	(mg/l)						
硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	0.03	0.03	<0.03		
硝酸性窒素	(mg/l)	0.41	0.24	0.44	0.49		
溶解性COD	(mg/l)						
リン酸性リン	(mg/l)						
フラスカトン総数	(個/ml)						
クロロフィルa	(μg/l)						
TOC	(mg/l)	4.9	8.3	4.4	5.5		
DOC	(mg/l)						
電気伝導率	(mS/m)						
塩分量(海塩)	(‰)						
塩化物イオン	(mg/l)						
陰イオン界面活性剤	(mg/l)						
トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.11	0.20	0.093	0.12		
クロロホルム生成能	(mg/l)	0.099	0.18	0.076	0.10		
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)	0.015	0.020	0.016	0.023		
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)	0.0012	0.0014	0.0016	0.0029		
ブロモホルム生成能	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		
EPN	(mg/l)						
アンチモン	(mg/l)						
ニッケル	(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	(mg/l)						
イソプロチオン	(mg/l)						
オキシ銅	(mg/l)						
クロロタロニル	(mg/l)						
プロピザミド	(mg/l)						
ジクロルボス	(mg/l)						
フェノプロカルブ	(mg/l)						
イプロベンボス	(mg/l)						
クロロニトロフェン	(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)						
モリブデン	(mg/l)						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)						
エビクロヒドリソ	(mg/l)						
ネマンガン	(mg/l)						
ケラン	(mg/l)						
クロロホルム	(mg/l)						
フェノール	(mg/l)						
ホルムアルデヒド	(mg/l)						
4-t-オクタチルフェノール	(mg/l)						
アニリン	(mg/l)						
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)						

公共用水域測定結果表

2017年度

(千葉県)

地点番号	12-069-01	整型(達成期間)	A(1)	水 域 名	長尾川	調査機関	千葉県					
水系名	南房総海城流入河川	河川名	長尾川	調査機関	千葉県							
調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	上水道取水口	調査機関	千葉県							
採取月日	4月17日	5月11日	6月13日	7月12日	8月7日	9月11日	10月10日	11月8日	12月4日	1月5日	2月6日	3月6日
採取時刻	11時18分	11時59分	13時41分	12時54分	10時33分	10時01分	10時25分	12時43分	11時15分	9時58分	10時08分	12時31分
採取位置	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心
採取水深	(m)	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心
気 温	(℃)	16.2	22.1	18.1	29.8	28.0	24.9	25.2	20.2	12.8	4.3	6.3
水 温	(℃)	14.6	16.4	17.5	24.1	23.5	21.2	18.3	17.4	9.5	4.6	4.9
流 量	(m ³ /s)	0.15	0.10	0.07	0.06	0.20	0.01	0.13	0.21	0.24	0.06	0.24
全 水 深	(m)	0.44	0.45	0.45	0.41	0.68	0.59	0.55	0.39	0.46	0.60	0.34
濁 度	(m)	1	<1	2	1	3	<1	2	<1	<1	<1	1
色	(Pt-Co)	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	無色	無色	黄色・淡	無色
臭 気	(mg/l)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH	(mg/l)	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	7.9	8.0	8.1	8.1	8.1
DO	(mg/l)	9.2	8.5	7.4	7.1	8.0	7.3	8.1	9.0	10	12	11
BOD	(mg/l)	<0.5	0.7	1.6	1.7	0.6	1.0	0.6	0.6	<0.5	<0.5	0.5
COD	(mg/l)	3.4	4.5	5.3	4.3	5.2	4.2	4.1	3.2	2.6	2.4	4.0
SS	(mg/l)	1	<1	2	1	3	<1	2	<1	<1	<1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+03	1.1E+03	1.7E+04	3.3E+04	4.9E+04	1.4E+03	1.7E+04	1.7E+04	7.0E+02	3.3E+03	4.9E+02
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)		0.50		0.49		0.56		0.57		0.47	0.55
全リン	(mg/l)		0.057		0.080		0.071		0.039		0.044	0.043
全亜鉛	(mg/l)		0.002		0.001				0.005		0.002	
フェノール	(mg/l)		<0.00006						<0.00006			
1,4-NDPS	(mg/l)		0.0007						<0.0006			
カドミウム	(mg/l)		<0.0003						<0.0003			
全シアン	(mg/l)		<0.1						<0.1			
鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001			
六価クロム	(mg/l)		<0.005						<0.005			
砒素	(mg/l)		<0.001						<0.001			
総水銀	(mg/l)		<0.0005						<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						<0.002			
四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01			
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004			
1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1			
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006			
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001			
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001			
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002			
チオケラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006			
シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003			
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002						<0.002			
ベンゼン	(mg/l)		<0.001						<0.001			
セレン	(mg/l)		<0.001						<0.001			
ふっ素	(mg/l)		0.10						<0.08			
ほう素	(mg/l)		<0.1						<0.1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.28		0.27		0.34		0.46		0.38	0.42
1,4-ジオキササン	(mg/l)		<0.005						<0.005			
フェノール類	(mg/l)				<0.005							
銅	(mg/l)				<0.01							
溶解性鉄	(mg/l)				<0.1							
溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1							
クロム	(mg/l)				<0.02							
アンモニア性窒素	(mg/l)		<0.03						<0.03		<0.03	
亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03	<0.03
硝酸性窒素	(mg/l)		0.25		0.24		0.31		0.43		0.35	0.39
溶解性COD	(mg/l)											
リン酸性リン	(mg/l)											
フラスカトーン総数	(個/ml)											
クロコフィロa	(μg/l)											
TOC	(mg/l)	4.0	3.1	5.7	5.5	5.1	4.8	3.1	2.0	1.7	1.6	1.7
DOC	(mg/l)											
電気伝導率	(μS/cm)	31	34	38	39	29	40	29	31	33	37	34
塩分量(海城)	(‰)											
塩化ナトリウム	(mg/l)		20						22		22	
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						<0.05	
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.080		0.095				0.059		0.046	
クロホルム生成能	(mg/l)		0.055		0.061				0.030		0.018	
ブromoクロホルム生成能	(mg/l)		0.021		0.027				0.021		0.018	
シクロクロホルム生成能	(mg/l)		0.0048		0.0076				0.0085		0.0094	
ブromoホルム生成能	(mg/l)		0.0001		0.0003				0.0004		0.0006	
EPN	(mg/l)											
アンチモン	(mg/l)											
ニッケル	(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	(mg/l)											
イソプロチオラン	(mg/l)											
オキシ銅	(mg/l)											
クロロタロニル	(mg/l)											
プロピザミド	(mg/l)											
ジクロルボス	(mg/l)											
フェノプロカルブ	(mg/l)											
イプロベンボス	(mg/l)											
クロロニトロフェン	(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)											
モリブデン	(mg/l)											
塩化ビニルモノマー	(mg/l)											
エビクロヒドリシ	(mg/l)											
ネマンガン	(mg/l)											
ケラン	(mg/l)											
クロホルム	(mg/l)											
フェノール	(mg/l)											
ホルムアルデヒド	(mg/l)											
4-t-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)											

公共用水域測定結果表

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-211-01	類型(達成期間)	水 域 名	川原川	川原川	川原川	川原川	調査機関	千葉県	
水系名	南房総海域流入河川		河川名	川原川				採水機関	千葉県	
調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	川原橋				分析機関	千葉県	
一般項目	採取時刻		5月2日	7月10日	11月6日	1月22日				
	採取位置		11時03分	12時12分	12時17分	12時40分				
	採取水深	(m)	深心	深心	深心	深心				
	水温	(°C)	15.2	34.1	23.1	5.7				
	流量	(m ³ /s)	16.6	29.0	17.2	8.4				
生活環境項目	透明度	(m)	0.29	0.00	0.28	0.32				
	色	(Pt-Co)	0.54	1.40	0.70	1.05				
	臭気		黄色・淡	無色	黄色・淡	黄色・淡				
	pH		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭				
	DO	(mg/l)	8.1	8.1	7.9	8.0				
健康項目	BOD	(mg/l)	9.1	5.6	9.3	10				
	COD	(mg/l)	1.6	1.6	1.8	1.3				
	SS	(mg/l)	5.7	5.7	3.6	4.6				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3	1	3	5				
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	4.9E+02	4.9E+04	1.8E+04	7.0E+03				
健康項目	全窒素	(mg/l)	1.2	1.5	0.97	1.4				
	全リン	(mg/l)	0.21	0.24	0.11	0.16				
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.007	0.003	0.014				
	ニールフェノール	(mg/l)								
	LAS	(mg/l)								
	カドミウム	(mg/l)	<0.0003		<0.0003					
	全シアン	(mg/l)	<0.1		<0.1					
	鉛	(mg/l)	<0.001		<0.001					
	六価クロム	(mg/l)	<0.005		<0.005					
	砒素	(mg/l)	<0.001		<0.001					
	総水銀	(mg/l)	<0.0005		<0.0005					
	アルキル水銀	(mg/l)								
	PCB	(mg/l)								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002		<0.002					
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002		<0.0002					
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004		<0.0004					
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01		<0.01					
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004		<0.004					
	1、1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1		<0.1					
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006		<0.0006					
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001		<0.001					
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001		<0.001					
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0002		<0.0002					
	トリクロロプロパン	(mg/l)	<0.0006		<0.0006					
	シマジン	(mg/l)	<0.003		<0.003					
	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002		<0.002					
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001		<0.001					
	セレン	(mg/l)	<0.001		<0.001					
	ふっ素	(mg/l)	0.29		0.35					
	ほう素	(mg/l)								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.76	0.80	0.71	0.95				
	1、4-ジオキサゾン	(mg/l)								
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)		<0.005					
		銅	(mg/l)		<0.01					
		溶解性鉄	(mg/l)		<0.1					
溶解性マンガン		(mg/l)		0.1						
クロム		(mg/l)		<0.02						
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.15	0.27	0.07	0.22				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	0.04	<0.03	0.03				
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.73	0.76	0.68	0.92				
	溶解性COD	(mg/l)								
	リン酸性リン	(mg/l)								
要監視項目	フラスコ内総数	(個/m ³)								
	クロロフィルa	(µg/l)								
	TOC	(mg/l)	4.9	6.4	4.0	4.1				
	DOC	(mg/l)								
	電気伝導率	(µS/cm)	700	850	1500	680				
	塩化物イオン(海域)	(mg/l)								
	塩化物イオン	(mg/l)	2100	2400	4900	1300				
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05				
	トリハロメタン生成能	(mg/l)								
	クロロホルム生成能	(mg/l)								
	ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)								
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)								
	ブロモホルム生成能	(mg/l)								
	EPN	(mg/l)								
	アンチモン	(mg/l)								
ニッケル	(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	(mg/l)									
イソプロチオン	(mg/l)									
オキシ銅	(mg/l)									
クロロタロニル	(mg/l)									
プロピザミド	(mg/l)									
ジクロロホス	(mg/l)									
フェノフルカルブ	(mg/l)									
イプロベンホス	(mg/l)									
クロロニトロフェン	(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)									
モリブデン	(mg/l)									
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									
エビクロヒドリシ	(mg/l)									
ネマンガン	(mg/l)									
ケラン	(mg/l)									
クロロホルム	(mg/l)									
フェノール	(mg/l)									
ホルムアルデヒド	(mg/l)									
4-t-オクタチルフェノール	(mg/l)									
アニリン	(mg/l)									
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)									