

公共用水域測定結果表

20020A

(千葉県)

2017年度

Table with multiple columns: 地点統一番号, 水系名, 調査区分, 採取時刻, 採取位置, 採取水深, 気温, 水温, 流量, 全水深, 透明度, 色, 臭気, pH, DO, BOD, COD, SS, 大腸菌群数, n-ヘキササン抽出物質, 全窒素, 全リン, 全亜鉛, ニルフェノール, LAS, カドミウム, 全シアン, 鉛, 六価クロム, 砒素, 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-トリクロロエタン, 1,1,2-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-ジクロロプロパン, チオラム, 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, フェノール類, 銅, 溶解性鉄, 溶解性マンガン, クロム, アンモニウム性窒素, 亜硝酸性窒素, 硝酸性窒素, 溶解性COD, リン酸性リン, フラシントン総数, クロロフィルa, TOC, DOC, 電気伝導率, 塩分濃度(海域), 塩化物イオン, 陰イオン界面活性剤, トリハロメタン生成能, クロホルム生成能, ブロモシクロメタン生成能, ジブロモクロメタン生成能, ブロモホルム生成能, EPN, アミン系, ニッケル, トランス-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, オキサチオン, ダイアジリン, フェネトロチオン, イソプロチオラン, オキシ銅, クロロタロニル, プロピサミド, ジクロロホス, フェノールカルブ, オプロペンホス, クロロニトロフェン, トルエン, キシレン, フタル酸ジエチルヘキシル, モリブデン, 塩化ビニルモノマー, エピクロヒドリン, 全マンガン, グラン, クロホルム, フェノール, ホルムアルデヒド, 4-tert-ブチルフェノール, アニリン, 2,4-ジクロロフェノール.

Table with columns for location (地点), type (型式), water body name (水城名), and sampling dates (調査期間). Rows include general items (一般項目), health-related items (健康項目), special items (特殊項目), and other items (その他項目) such as pH, DO, BOD, COD, and various chemical pollutants.

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-01	類型(達成期間)	A(e)	水城名	印旛沼	調査機関		千葉県										
						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	千葉県			
水系名	印旛沼	河川名	地点名	上水道取水口下		1月9日	1月9日	1月15日	1月15日	2月5日	2月5日	2月13日	2月13日	3月5日	3月5日	3月8日	3月8日	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			河川名	地点名	9時54分	9時59分	9時25分	9時32分	9時50分	9時57分	9時25分	9時33分	10時15分	10時25分	9時23分	9時30分	
一般項目	採取時刻			表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	
	採取位置	(m)		表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	
	採取水深	(m)		0.50	0.95	0.50	1.02	0.50	0.50	1.00	0.50	1.05	0.50	0.85	0.50	0.85	0.50	
	水温	(℃)		6.4	6.4	6.5	6.8	6.9	6.9	8.1	8.8	17.3	17.5	4.4	4.4	4.4	4.4	
	流量	(m ³ /s)		4.6	4.7	4.2	4.1	4.6	4.4	5.5	5.6	14.0	13.9	8.9	8.9	9.1	9.1	
	全水深	(m)		1.45	1.45	1.52	1.52	1.50	1.50	1.55	1.55	1.35	1.35	1.57	1.57	1.57	1.57	
	透明度	(m)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	
	色相			黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・中	黄褐色・中	黄褐色・中	黄褐色・中	黄褐色・中
	臭気			カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭
	生活環境項目	pH			9.1	9.1	9.1	9.1	9.3	9.3	9.2	9.3	9.2	9.3	8.8	8.8	8.4	8.4
DO		(mg/l)		17	17	18	17	19	18	15	15	15	15	10	10	10	10	
BOD		(mg/l)		7.8	6.6	6.6	6.6	10	10	8.8	8.8	9.7	9.7	6.4	6.4	6.4	6.4	
COD		(mg/l)		10	10	10	10	11	11	10	10	10	10	15	18	11	11	
SS		(mg/l)		25	26	28	29	29	28	25	27	27	73	95	37	37	39	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		3.3E+01				3.3E+01						4.6E+02				
n-ヘキササン抽出物質		(mg/l)																
全窒素		(mg/l)		3.3	3.4	3.3	3.6	3.5	3.6	3.2	3.3	3.5	4.0	3.1	3.2	3.2	3.2	
全リン		(mg/l)		0.096	0.10	0.12	0.12	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.26	0.30	0.20	0.20	0.21	
全亜鉛		(mg/l)		0.007	0.007													
健康項目	フェノール	(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-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(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)																
特殊項目	クロム	(mg/l)																
	アンモニア性窒素	(mg/l)		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06		
	硝酸性窒素	(mg/l)		2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8		
	溶解性COD	(mg/l)		4.4	4.5	4.3	4.3	5.0	5.0	5.3	5.3	5.3	5.3	4.9	4.9	4.9		
	酸性リン	(mg/l)		0.008	0.014	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009		
	フラスコ内総数	(個/ml)		4.2E+04	5.5E+04	4.9E+04	4.9E+04	2.2E+04	2.2E+04	6.1E+04	6.1E+04	7.4E+04	7.4E+04	7.4E+04	7.4E+04			
	クロロフィルa	(μg/l)		30	140	100	100	84	84	140	140	140	140	100	100			
	TOC	(mg/l)		8.6	8.2	9.0	9.0	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6			
	DOC	(mg/l)		3.2	3.7	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.5	3.5			
その他項目	電気伝導率	(μS/cm)		33	33	33	33	33	33	33	33	29	29	26	26	26		
	塩分濃度(海域)	(‰)																
	塩化物イオン	(mg/l)		29				30					26					
	界面活性剤	(mg/l)		<0.05				<0.05					<0.05					
	トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.048														
	クロロホルム生成能	(mg/l)		0.033														
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)		0.018														
	ブロモホルム生成能	(mg/l)		0.0017														
	クロロホルム	(mg/l)																
	要監視項目	フェノール	(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-ジクロロエチレン		(mg/l)																
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン		(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエチレン		(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)																

公共用水域測定結果表

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-51	類型(達成期間)	A(e)	水 域 名		印 旛 沼		調査機関		千葉県		千葉県			
				河川名	地点名	阿宗橋	阿宗橋	採水機関	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		阿宗橋		採水機関		千葉県		千葉県			
一般項目	採取月日	10月2日		10月12日	11月2日	11月13日	12月2日	12月12日	1月9日	1月15日	2月5日	2月13日	3月5日	3月8日	
	採取時刻	10時59分		11時21分	11時09分	10時19分	10時30分	11時41分	10時18分	9時51分	10時21分	9時53分	10時40分	10時00分	
	採取位置	(m)		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	
	採取水深	(m)		0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	
	水温	(°C)		26.9	30.5	18.0	15.5	13.4	14.0	8.9	7.6	7.3	9.3	17.2	4.2
	水温	(°C)		22.5	22.7	15.4	13.3	10.6	8.4	5.6	5.2	4.8	6.5	13.1	10.7
	流量	(m ³ /s)													
	全水深	(m)		2.20	1.69	1.45	1.90	1.90	1.85	2.33	2.02	1.56	2.07	1.96	2.30
	透明度	(m)		0.5	0.5	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7
	色	(Pt-Co)		黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	灰黄色・淡
臭気			カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	
生活環境項目	pH			7.9	8.7	7.6	8.2	8.1	8.7	8.7	8.6	8.9	8.1	8.2	
	DO	(mg/l)		12	12	8.4	11	12	13	16	16	15	19	11	
	BOD	(mg/l)		3.3	4.3	1.1	3.1	1.9	3.6	5.3	5.0	7.6	7.8	5.7	
	COD	(mg/l)		7.4	8.1	3.3	5.4	5.1	5.9	7.0	7.3	7.6	7.8	7.2	
	SS	(mg/l)		17	19	8	16	11	10	11	13	13	15	14	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)				7.9E+03				1.3E+03					19
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)													
	全窒素	(mg/l)		2.0	2.1	3.5	5.4	5.0	4.9	5.5	5.6	5.3	5.5	3.4	
	全リン	(mg/l)		0.10	0.10	0.055	0.093	0.10	0.10	0.12	0.14	0.13	0.13	0.14	
	健康項目	砒素	(mg/l)				0.006				0.013				
フェノール		(mg/l)													
LA S		(mg/l)													
カドミウム		(mg/l)				<0.0003									
全シアン		(mg/l)				<0.1									
鉛		(mg/l)				<0.001									
六価クロム		(mg/l)				<0.005									
砒素		(mg/l)				<0.001									
総水銀		(mg/l)				<0.0005									
アルキル水銀		(mg/l)													
特殊項目	P C B	(mg/l)													
	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)				<0.01									
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)				<0.004									
	1、1-トリクロロエタン	(mg/l)				<0.1									
	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)				<0.001									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)				<0.001									
その他項目	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)				<0.001									
	セレン	(mg/l)				<0.001									
	ふっ素	(mg/l)				0.09									
	ほう素	(mg/l)				<0.1									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		1.2	1.2	2.8	4.3	4.3	4.1	4.5	4.5	4.3	4.4	2.4	
	1、4-ジオキササン	(mg/l)				<0.005									
要監視項目	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)		<0.03	<0.03	0.12	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.05	
	硝酸性窒素	(mg/l)		0.04	0.03	<0.03	0.06	0.07	0.08	0.08	0.10	0.08	0.10	0.07	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		1.1	1.2	2.8	4.2	4.2	4.0	4.4	4.4	4.2	4.3	2.3	
	溶解性COD	(mg/l)		3.8	3.7	2.5	2.6	3.0	3.3	3.4	4.0	3.8	3.8	4.2	
	酸性リン	(mg/l)		0.012	0.012	0.034	0.013	0.020	0.028	0.017	0.019	0.020	0.015	0.021	
フラスドン総数	(個/ml)		3.3E+04	2.7E+04	3.6E+03	3.1E+04	1.3E+04	2.2E+04	3.1E+04	4.1E+04	2.7E+04	4.5E+04	2.0E+04		
クロロフィルa	(µg/l)		89	100	8	68	41	41	100	69	110	110	82		
TOC	(mg/l)		8.0	6.9	2.6	4.6	2.4	3.5	8.2	5.3	5.2	5.8	5.3		
DOC	(mg/l)		3.2	3.1	1.0	3.2	1.6	1.8	2.3	2.8	2.3	4.2	3.0		
電気伝導率	(mS/m)		20	23	27	35	37	37	38	37	39	40	25		
塩分濃度(海域)	(‰)														
塩化物イオン	(mg/l)		11		13		22		27		29		18		
界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<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)														
E P N	(mg/l)														
アミン	(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)														
ダイアジリン	(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)														
クロロニル	(mg/l)														
プロピサミド	(mg/l)														
ジクロロホス	(mg/l)														
フェニルカルブ	(mg/l)														
イソプロピルホス	(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)														
全マンガン	(mg/l)														
ウラン	(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-tert-ブチルフェノール	(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

20010A

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-51	類型(達成期間)	A(e)	水 域 名		調査期間										
				河川名	地点名	千葉県										
水 系 名	印旛沼			千葉県												
調査区分	年間調査(補足調査)			千葉県												
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深(m)	4月14日	4月21日	5月8日	5月16日	6月1日	6月13日	7月3日	7月18日	8月1日	8月14日	9月4日	9月14日	
				10時39分	10時24分	10時54分	10時44分	10時21分	11時03分	10時22分	10時19分	10時01分	10時13分	10時12分	10時06分	
底層	底層															
	底層															
気 温	(°C)															
	18.7 16.9 24.9 24.4 26.7 16.7 30.4 30.8 29.1 24.8 21.4 31.9															
水 温	(°C)															
	15.9 16.9 22.3 20.0 24.2 22.3 26.7 29.2 28.7 26.2 23.3 27.2															
流 量	(m³/s)															
	全水深															
全水深	(m)															
	1.80 1.48 2.45 2.13 2.13 2.45 2.20 2.26 2.42 2.54 2.00 1.94															
透明度	(m)															
	黄色・淡カビ臭 黄色・淡カビ臭 黄緑色・淡カビ臭 黄緑色・淡カビ臭 黄色・淡カビ臭 黄緑色・淡カビ臭 灰黄色・淡カビ臭 黄緑色・淡カビ臭 黄緑色・淡カビ臭 黄緑色・淡カビ臭 黄緑色・淡カビ臭 黄緑色・淡カビ臭 黄緑色・淡カビ臭 黄緑色・淡カビ臭															
pH																
	7.8 8.6 9.1 7.9 8.8 9.0 8.7 8.3 8.8 7.9 8.4 9.3															
DO	(mg/l)															
	10 10 14 8.3 10 12 11 7.9 13 8.8 6.6 14															
BOD	(mg/l)															
	6.4 7.9 10 7.7 10 14 10 11 11 9.1 9.7 13															
SS	(mg/l)															
	12 15 20 15 18 38 19 19 16 16 24 35															
大腸菌群数	(MPN/100ml)															
	n-ヘキササン抽出物質															
全窒素	(mg/l)															
	2.6 2.7 2.6 2.5 2.3 2.0 1.9 2.0 2.3 2.2 3.6 3.5															
全リン	(mg/l)															
	0.097 0.12 0.10 0.12 0.11 0.20 0.11 0.20 0.12 0.13 0.17 0.16															
全亜鉛	(mg/l)															
	フェニルフェノール															
LAS	(mg/l)															
	カドミウム															
全シアン	(mg/l)															
	鉛															
六価クロム	(mg/l)															
	砒素															
総水銀	(mg/l)															
	アルキル水銀															
PCB	(mg/l)															
	ジクロロメタン															
四塩化炭素	(mg/l)															
	1、2-ジクロロエタン															
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)															
	ジス-1、2-ジクロロエチレン															
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)															
	1、1、2-トリクロロエタン															
トリクロロエチレン	(mg/l)															
	テトラクロロエチレン															
1、3-ジクロロプロパン	(mg/l)															
	チオラム															
シマジン	(mg/l)															
	チオベンカルブ															
ベンゼン	(mg/l)															
	セレン															
ふっ素	(mg/l)															
	ほう素															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)															
	1、4-ジオキサン															
フェノール類	(mg/l)															
	銅															
溶解性鉄	(mg/l)															
	溶解性マンガン															
クロム	(mg/l)															
	アンモニウム性窒素															
亜硝酸性窒素	(mg/l)															
	硝酸性窒素															
溶解性COD	(mg/l)															
	リン酸性リン															
フランクトン総数	(個/ml)															
	クロロフィルa															
TOC	(mg/l)															
	DOC															
電気伝導率	(mS/m)															
	塩分量(海域)															
塩化物イオン	(mg/l)															
	陰イオン界面活性剤															
トリハロメタン生成能	(mg/l)															
	クロホルム生成能															
ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)															
	ジブロモクロロメタン生成能															
ブロモホルム生成能	(mg/l)															
	E-PN															
アミン	(mg/l)															
	ニッケル															
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															
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)															
	o-ジクロロベンゼン															
イソキサチオン	(mg/l)															
	ダイアジリン															
フェニトロチオン	(mg/l)															
	イソプロチオラン															
オキシ銅	(mg/l)															
	クロロタロニル															
プロピサミド	(mg/l)															
	ジクロロホス															
フェナクカルブ	(mg/l)															
	イプロベンホス															
クロロニトロフェン	(mg/l)															
	トルエン															
キシレン	(mg/l)															
	フタル酸ジエチルヘキシル															
モリブデン	(mg/l)															
	塩化ビニルモノマー															
エビクロヒドリン	(mg/l)															
	全マンガン															
ウラン	(mg/l)															
	クロホルム															
フェノール	(mg/l)															
	ホルムアルデヒド															
4-tert-オクチルフェノール	(mg/l)															
	アニリン															
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)															

公共用水域測定結果表

20010A

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	水系名	12-501-51	類型(達成期間)	A(e)	水城名		調査期間										
					河川名	印旛沼	千葉県										
調査区分		年間調査(補足調査)			地点名		千葉県										
					阿奈橋		千葉県										
採取時刻	採取位置	(m)	10月2日	10月12日	11月2日	11月13日	12月5日	12月12日	1月9日	1月15日	2月5日	2月13日	3月5日	3月8日			
			11時09分	11時27分	11時16分	10時26分	10時37分	11時49分	10時23分	9時59分	10時27分	10時00分	10時50分	10時05分			
採取水深	底層																
水深	底層																
気温	(°C)																
水温	(°C)																
流量	(m ³ /s)																
全水深	(m)																
透明度	(m)																
色相	黄色・淡カビ臭																
臭気	黄色・淡カビ臭																
pH	8.4																
DO	(mg/l)																
BOD	(mg/l)																
COD	(mg/l)																
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)																
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)																
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)																
酢酸	(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)																
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)																
フランクton総数	(個/ml)																
クロロフィルa	(µg/l)																
TOC	(mg/l)																
DOC	(mg/l)																
電気伝導率	(mS/m)																
塩分量(海域)	(‰)																
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)																
ブロモジ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)																
アミン	(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)																
ダイアジリン	(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)																
プロピサミド	(mg/l)																
ジクロロホス	(mg/l)																
フェナクカルブ	(mg/l)																
イプロベンホス	(mg/l)																
クロルニトロフェン	(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)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(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-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)																

公共用水域測定結果表

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-52	類型(達成期間)	A(e)	水 域 名	印旛沼	調査機関											
水系名	印旛沼				河川名	一本松下	千葉県										
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	一本松下	千葉県											
採取月日	4月14日	4月21日	5月8日	5月16日	6月1日	6月13日	7月3日	7月18日	8月1日	8月14日	9月4日	9月14日					
採取時刻	9時47分	9時39分	9時47分	9時44分	9時33分	9時50分	9時30分	9時28分	9時17分	9時20分	9時25分	9時50分					
採取位置	表層																
採取水深	(m)																
気 温	22.0	17.6	25.4	23.6	25.5	20.3	30.1	28.6	26.9	25.2	21.5	30.6					
水 温	16.1	16.7	21.2	19.8	24.2	21.4	27.5	28.5	27.5	25.8	22.1	25.6					
流 量	(m ³ /s)																
全 水 深	1.49	1.44	2.25	1.77	1.78	1.79	1.55	1.52	1.59	1.58	1.40	1.59					
透明度	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.7	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5					
色 相	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	灰黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡					
臭 気	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭					
pH	8.2	8.8	8.8	8.6	8.8	8.5	8.4	8.1	8.7	8.2	8.2	8.1					
DO	10	10	11	8.2	7.8	6.1	9.8	5.7	13	6.7	7.3	6.5					
BOD	5.0	7.7	7.8	6.8	5.0	5.7	4.7	4.1	4.6	5.9	6.9	6.9					
COD	7.8	9.9	15	11	12	14	10	12	9.9	11	12	12					
SS	31	33	36	42	44	54	20	35	11	23	30	23					
大腸菌群数	(MPN/100ml)																
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	2.6	2.6	1.7	1.6	1.1	1.4	1.0	1.2	0.97	1.1	1.3	1.2					
全リン	0.12	0.15	0.16	0.17	0.12	0.18	0.097	0.13	0.065	0.12	0.094	0.12					
全亜鉛	0.004																
フェノール	(mg/l)																
LAS	(mg/l)																
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	(mg/l)																
PCB	(mg/l)																
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-ジクロロプロパン	<0.0002																
チオケラム	<0.0005																
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	(mg/l)																
ほう素	<0.1																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.6	1.5	<0.1	0.22	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
1、4-ジオキサソ	(mg/l)																
フェノール類	(mg/l)																
銅	<0.005																
溶解性鉄	<0.01																
溶解性マンガン	<0.1																
クロム	(mg/l)																
アンモニア性窒素	0.03	0.06	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03					
亜硝酸性窒素	0.05	0.06	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03					
硝酸性窒素	1.5	1.4	<0.03	0.19	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03					
溶解性COD	4.0	4.1	5.8	5.1	6.0	7.2	6.8	6.3	6.3	5.9	6.2	6.8					
酸性リン	0.020	0.016	0.009	0.013	0.010	0.020	0.006	0.010	<0.003	0.006	0.006	0.005					
フランクton総数	(個/ml)	1.5E+04	3.8E+04	1.0E+05	5.6E+04	4.8E+04	4.2E+04	3.9E+04	7.3E+04	4.8E+04	7.0E+04	7.9E+04					
クロコフィルa	(µg/l)	7	110	140	130	80	100	43	82	100	89	84					
TOC	(mg/l)	8.7	8.7	11	10	9.7	13	10	14	8.3	11	10					
DOC	(mg/l)	3.8	4.1	4.2	4.4	4.4	7.3	7.2	9.3	5.1	7.8	6.3					
電気伝導率	(mS/m)	23	27	27	28	29	33	33	31	28	30	31					
塩分濃度(海塩)	(‰)																
塩化物イオン	(mg/l)	17											22	26	29	24	23
除イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05											<0.05	<0.05	<0.05		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
クロホルム生成能	(mg/l)																
ブロモジ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)																
アピキオン	(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)																
1、3-ジクロロプロパン	(mg/l)																
イソキサチオン	(mg/l)																
ダイアジリン	(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)																
プロピサミド	(mg/l)																
ジクロロホス	(mg/l)																
フェナカルブ	(mg/l)																
イソベンホス	(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)																
ブ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)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(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	12-501-52	類型(達成期間)	A(e)	水 域 名	印 旛 沼	調査機関					千葉県					
水 系 名	印旛沼	年間調査(測定計画調査)			河 川 名	地 点 名	一本松下					探水機関				
調査区分											千葉県					
採取月日	10月2日	10月12日	11月2日	11月13日	12月5日	12月12日	1月9日	1月15日	2月5日	2月13日	3月5日	3月8日				
採取時刻	9時54分	10時13分	9時59分	9時25分	9時37分	10時01分	9時36分	9時01分	9時34分	9時05分	9時50分	9時05分				
採取位置	表層			表層			表層			表層			表層			
採取水深	(m)			表層			表層			表層			表層			
水深	0.50			0.50			0.50			0.50			0.50			
気温	27.2			26.6			18.0			11.8			10.9			
水温	22.5			22.1			14.7			12.7			9.6			
流量	(m ³ /s)			1.55			1.61			1.42			1.40			
全水深	(m)			0.6			0.4			0.5			0.4			
透明度	黄色・淡			黄色・淡			黄緑色・淡			黄緑色・淡			黄緑色・淡			
色相	カビ臭			カビ臭			カビ臭			カビ臭			カビ臭			
臭気	8.6			9.1			7.6			8.8			9.0			
pH	9.6			11			8.2			12			15			
DO	(mg/l)			5.6			4.8			1.0			4.4			
BOD	(mg/l)			12			14			4.6			8.4			
COD	(mg/l)			31			39			15			27			
SS	(MPN/100ml)			1.4E+04									1.3E+02			
大腸菌群数	n-ヘキササン抽出物質															
全窒素	(mg/l)			1.5			1.6			1.6			3.1			
全リン	(mg/l)			0.11			0.11			0.084			0.10			
全亜鉛	(mg/l)			0.004									0.005			
フェノール	(mg/l)															
LAS	(mg/l)															
カドミウム	(mg/l)			<0.0003												
全シアン	(mg/l)			<0.1												
鉛	(mg/l)			<0.001												
六価クロム	(mg/l)			<0.005												
砒素	(mg/l)			<0.001												
銀水銀	(mg/l)			<0.0005												
アルキル水銀	(mg/l)															
PCB	(mg/l)															
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)			<0.01												
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.004												
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.1												
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)			<0.001												
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.001												
1、3-ジクロロプロパン	(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)			<0.001												
セレン	(mg/l)			<0.001												
ふっ素	(mg/l)			0.11												
ほう素	(mg/l)			<0.1												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.34			0.31			2.1			1.9			
1、4-ジオキササン	(mg/l)			<0.005												
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)			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03			
アンモニア性窒素	(mg/l)			0.03			0.03			0.04			0.04			
亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.31			0.28			1.0			2.0			
硝酸性窒素	(mg/l)			4.9			4.7			3.0			3.2			
溶解性COD	(mg/l)			0.008			0.009			0.035			0.008			
酸性リン	(mg/l)			3.8E+04			5.6E+04			3.5E+03			5.4E+04			
フラスク総数	(個/ml)			130			190			8			100			
クロコフィルa	(μg/l)			10			8.8			2.8			6.9			
TOC	(mg/l)			4.4			4.0			1.9			3.4			
DOC	(mg/l)			20			21			15			30			
電気伝導率	(mS/m)															
塩分濃度(海域)	(‰)															
塩化物イオン	(mg/l)			13			9			21			27			
界面活性剤	(mg/l)			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			
トリハロメタン生成能	(mg/l)															
クロホルム生成能	(mg/l)															
ブロモジ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)															
アジサキ	(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)															
ダイアジリン	(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)															
プロピサミド	(mg/l)															
ジクロロホス	(mg/l)															
フェノキシカルブ	(mg/l)															
イソプロピルホス	(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)															
全マンガン	(mg/l)															
ウラン	(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-tert-ブチルフェノール	(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	12-501-52	類型(達成期間)	A(e)	水 域 名		印 旛 沼										調査機関			
				河川名	地名	一本松下										採水機関	千葉県		
調査区分		年間調査(補足調査)																千葉県	
採取月日	採取時刻	採取位置	(m)	4月14日	4月21日	5月8日	5月16日	6月1日	6月13日	7月3日	7月18日	8月1日	8月14日	9月4日	9月14日	千葉県			
				9時52分	9時44分	9時54分	9時50分	9時38分	9時55分	9時36分	9時34分	9時24分	9時25分	9時30分	9時59分	千葉県			
採取水深				底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層				
採取位置				底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層				
水深				0.99	0.94	1.75	1.27	1.28	1.29	1.05	1.02	1.09	1.08	0.90	1.09				
流速				停滞	巻り	停滞	巻り	巻り	巻り	巻り	巻り	巻り	巻り	巻り					
気温				20.1	18.0	25.4	23.6	26.0	20.3	30.1	28.6	26.9	25.2	21.5	29.3				
水温				16.2	16.9	21.2	19.7	24.2	21.3	27.3	28.1	27.2	25.7	21.9	25.4				
流量				(m ³ /s)															
全水深				(m)	1.49	1.44	2.25	1.77	1.78	1.79	1.55	1.52	1.59	1.58	1.40	1.59			
透明度				(m)															
色				黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	灰黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡			
臭気				カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭			
pH				8.2	8.8	9.0	8.7	8.8	8.4	8.4	8.0	8.8	8.2	8.1	7.9				
DO				(mg/l)	9.9	9.7	10	7.9	7.9	6.9	9.1	5.6	11	6.3	7.1	6.0			
BOD				(mg/l)															
COD				(mg/l)	7.4	10	15	11	12	14	10	12	10	11	11	12			
SS				(mg/l)	24	35	38	41	38	53	22	35	15	23	23	30			
大腸菌群数				(MPN/100ml)															
n-ヘキササン抽出物質				(mg/l)															
全窒素				(mg/l)	2.6	2.7	1.7	1.7	1.3	1.4	1.0	1.3	1.0	1.2	1.4	1.3			
全リン				(mg/l)	0.10	0.15	0.17	0.17	0.13	0.18	0.099	0.14	0.077	0.12	0.10	0.13			
全亜鉛				(mg/l)															
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-ジクロロプロパン				(mg/l)															
チオラム				(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)															
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)															
フランクton総数				(個/ml)															
クロロフィルa				(μg/l)															
TOC				(mg/l)															
DOC				(mg/l)															
電気伝導率				(mS/m)															
塩分濃度(海域)				(‰)															
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)															
ブロモジ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)															
ブロホルム生成能				(mg/l)															
E-PN				(mg/l)															
アピサキオン				(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)															
o-ジクロロベンゼン				(mg/l)															
イソキサチオン				(mg/l)															
ダイアジチン				(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)															
プロピサミド				(mg/l)															
ジクロロホス				(mg/l)															
フェニプロカルブ				(mg/l)															
イプロベンホス				(mg/l)															
クロルニトロフェン				(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)															
全マンガン				(mg/l)															
ウラン				(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-ヒドロキシフェノール				(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	12-501-52	類型(達成期間)	A(e)	水 域 名	印旛沼	調査機関									
水系名	印旛沼			河川名	一本松下	千葉県									
調査区分	年間調査(補足調査)			地名	一本松下	千葉県									
採取月日	10月2日	10月12日	11月2日	11月13日	12月5日	12月12日	1月9日	1月15日	2月5日	2月13日	3月5日	3月8日			
採取時刻	10時00分	10時24分	10時05分	9時31分	9時44分	10時10分	9時41分	9時10分	9時38分	9時13分	10時00分	9時11分			
採取位置	底層														
採取水深	(m)														
水温	27.2	26.6	17.5	12.5	12.1	8.7	6.4	3.7	7.6	7.9	17.0	4.3			
水温	22.4	22.2	14.8	12.6	9.6	7.5	4.7	4.1	4.2	5.4	13.4	9.0			
流量	(m ³ /s)														
全水深	1.55	1.61	1.42	1.40	1.54	1.50	1.45	1.59	1.54	1.55	1.57	1.56			
透明度	(m)														
色相	黄色・淡	黄褐色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・中			
臭気	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	雑臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭			
pH	8.7	9.1	7.6	8.8	9.0	8.8	8.9	9.0	9.4	9.1	8.8	8.3			
DO	9.6	11	8.2	12	13	13	14	16	17	13	10	10			
BOD	(mg/l)														
COD	12	13	4.5	8.9	7.7	8.0	9.3	11	11	10	22	10			
SS	32	39	19	28	18	24	22	33	26	23	120	39			
大腸菌群数	(MPN/100ml)														
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)														
全窒素	1.5	1.6	1.7	3.2	3.0	3.7	2.8	3.5	3.2	2.8	3.9	3.0			
全リン	0.11	0.11	0.10	0.10	0.079	0.11	0.088	0.12	0.096	0.10	0.33	0.18			
全亜鉛	(mg/l)														
アニリンフェノール	(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)														
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-ジクロロプロパン	(mg/l)														
チオラム	(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)														
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)														
フランクton総数	(個/ml)														
クロロフィルa	(μg/l)														
TOC	(mg/l)														
DOC	(mg/l)														
電気伝導率	(mS/m)														
塩分量(海域)	(‰)														
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)														
ブロモジ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)														
アミン	(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)														
o-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
イソキサチオン	(mg/l)														
ダイアジリン	(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)														
プロピサミド	(mg/l)														
ジクロロホス	(mg/l)														
フェナクカルブ	(mg/l)														
イプロベンホス	(mg/l)														
クロルニトロフェン	(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)														
全マンガン	(mg/l)														
ウラン	(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-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)														

公共用水域測定結果表

2017年度		地点統一番号 12-501-53 類型 (達成期間) A(e) 水城名 印旛沼 調査機関 千葉県 千葉県 (千葉県)									
水系名 印旛沼		河川名 北印旛沼中央									
調査区分 年間調査(測定計画調査)		地点名 北印旛沼中央									
採取月日	採取時刻	4月14日 4月21日 5月8日 5月16日 6月1日 6月13日 7月3日 7月18日 8月1日 8月14日 9月4日 9月14日									
		9時00分 9時09分 9時05分 8時51分 9時01分 9時10分 8時55分 8時55分 8時47分 8時46分 8時54分 9時05分									
採取位置	採取水深 (m)	表層 表層 表層 表層 表層 表層 表層 表層 表層 表層 表層 表層									
		底層 底層 底層 底層 底層 底層 底層 底層 底層 底層 底層 底層									
気温	水温	20.4 16.9 23.8 21.4 24.8 17.8 30.1 27.3 28.3 26.2 22.9 26.8									
		15.6 15.9 21.4 19.1 23.6 21.2 26.7 28.2 27.6 24.9 21.7 25.4									
流量	全水深 (m)	0.4 0.3 0.5 0.5 0.4 0.4 0.3 0.3 0.3 0.4 0.4 0.4									
		透明度 (m) 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5									
色	臭気	黄緑・淡 灰黄茶色・淡 黄緑茶・淡 黄緑茶・淡 灰黄茶・淡 黄緑茶・淡 灰黄茶・淡 黄緑茶・淡 黄緑茶・淡 黄緑茶・淡 黄緑茶・淡 黄緑茶・淡									
		カビ臭 カビ臭 カビ臭 カビ臭 カビ臭 カビ臭 カビ臭 カビ臭 カビ臭 カビ臭 カビ臭 カビ臭									
pH	DO (mg/l)	8.4 8.7 8.8 8.6 8.6 8.4 8.4 8.3 8.3 8.2 8.4 8.5									
		9.9 8.8 11 8.6 7.3 6.4 7.6 6.0 7.5 6.8 9.1 8.5									
BOD (mg/l)	COD (mg/l)	4.6 7.4 7.5 6.2 3.9 6.0 5.0 4.7 5.2 3.9 6.5 7.0									
		8.7 12 13 11 12 13 12 11 12 11 12 13									
SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	39 51 36 39 38 58 46 75 44 43 35 29									
		n-ヘキサン抽出物質 (mg/l) 4.9E+02									
全窒素 (mg/l)	全リン (mg/l)	2.5 2.0 1.6 1.4 1.2 1.4 1.3 1.7 1.3 1.1 1.4 1.4									
		0.12 0.16 0.13 0.13 0.10 0.15 0.13 0.18 0.14 0.13 0.10 0.12									
亜硝酸 (mg/l)	フェノール (mg/l)	0.003									
		0.003									
LAS (mg/l)	カドミウム (mg/l)	<0.0003									
		<0.1									
全シアン (mg/l)	鉛 (mg/l)	<0.001									
		<0.005									
六価クロム (mg/l)	砒素 (mg/l)	<0.001									
		<0.0005									
銀水銀 (mg/l)	アルキル水銀 (mg/l)	<0.0005									
		<0.0005									
PCB (mg/l)	ジクロロメタン (mg/l)	<0.002									
		<0.0002									
四塩化炭素 (mg/l)	1、2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004									
		<0.01									
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)	<0.004									
		<0.1									
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)	<0.0006									
		<0.001									
トリクロロエチレン (mg/l)	テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.001									
		<0.0002									
1、3-ジクロロプロパン (mg/l)	酢カルブ (mg/l)	<0.0005									
		<0.0003									
シマジン (mg/l)	チオベンカルブ (mg/l)	<0.002									
		<0.001									
ベンゼン (mg/l)	セレン (mg/l)	<0.001									
		<0.01									
ふっ素 (mg/l)	ほう素 (mg/l)	0.14 <0.1									
		1.3 0.53 <0.005 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06 0.25 <0.06 <0.06 <0.06 <0.06									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	1、4-ジオキサン (mg/l)	<0.005									
		<0.005									
フェノール類 (mg/l)	銅 (mg/l)	<0.01									
		0.1									
溶解性鉄 (mg/l)	溶解性マンガン (mg/l)	<0.1									
		<0.02									
クロム (mg/l)	アンモニア性窒素 (mg/l)	<0.03									
		0.04 0.05 <0.03 <0.03 <0.03 0.04 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03									
亜硝酸性窒素 (mg/l)	硝酸性窒素 (mg/l)	0.05 0.05 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03									
		1.2 0.48 0.08 0.03 <0.03 <0.03 <0.03 0.22 <0.03 <0.03 <0.03 <0.03									
溶解性COD (mg/l)	酸性リン (mg/l)	4.1 5.1 5.9 6.1 6.9 6.7 7.0 5.5 6.7 6.5 6.3 7.0									
		0.012 0.016 0.008 0.009 0.010 0.020 0.012 0.017 0.012 0.008 0.005 0.005									
フランクton総数 (個/ml)	クロコフィルa (µg/l)	2.1E+04 3.1E+04 7.0E+04 4.0E+04 3.8E+04 4.6E+04 6.5E+04 5.5E+04 6.7E+04 6.9E+04 6.7E+04 4.8E+04									
		100 67 10 10 11 9 0 13 10 12 12 90									
TOC (mg/l)	DOC (mg/l)	7.7 10 10 11 9 0 11 13 10 12 12 90									
		4.3 4.4 4.0 5.3 5.9 7.5 7.6 7.6 5.4 7.8 6.7 6.7									
電気伝導率 (mS/m)	塩分濃度(海域) (%)	27 27 28 28 30 31 32 28 28 28 30 30									
		塩化物イオン (mg/l) 19									
揮発性有機物イオン (mg/l)	除イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.05									
		<0.05									
トリハロメタン生成能 (mg/l)	クロホルム生成能 (mg/l)	<0.05									
		<0.05									
ブロモジ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)	<0.05									
		<0.05									
ブロモホルム生成能 (mg/l)	E-PN (mg/l)	<0.05									
		<0.05									
アミン系 (mg/l)	ニッケル (mg/l)	<0.05									
		<0.05									
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)	<0.05									
		<0.05									
p-ジクロロベンゼン (mg/l)	イソキサチオン (mg/l)	<0.05									
		<0.05									
オキサチオン (mg/l)	フェニトロチオン (mg/l)	<0.05									
		<0.05									
イソプロチオラン (mg/l)	オキシニル (mg/l)	<0.05									
		<0.05									
クロロタロニル (mg/l)	プロピサミド (mg/l)	<0.05									
		<0.05									
ジクロロホス (mg/l)	フェノキシカルブ (mg/l)	<0.05									
		<0.05									
イプロベンホス (mg/l)	クロロニトロフェン (mg/l)	<0.05									
		<0.05									
トルエン (mg/l)	キシレン (mg/l)	<0.05									
		<0.05									
ブタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)	モリブデン (mg/l)	<0.05									
		<0.05									
塩化ビニルモノマー (mg/l)	エピクロヒドリン (mg/l)	<0.05									
		<0.05									
全マンガン (mg/l)	ウラン (mg/l)	<0.05									
		<0.05									
クロホルム (mg/l)	フェノール (mg/l)	<0.05									
		<0.05									
ホルムアルデヒド (mg/l)	4-t-オクチルフェノール (mg/l)	<0.05									
		<0.05									
アニリン (mg/l)	2、4-ジクロロフェノール (mg/l)	<0.05									
		<0.05									

公共用水域測定結果表

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	水系名	河川名	A(e)	水城名	印旛沼	調査機関	千葉県							
							千葉県							
							分析機関							
12-501-53	印旛沼	河川名	A(e)	水城名	印旛沼	千葉県	千葉県							
年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	地点名		北印旛沼中央		千葉県	千葉県							
採取時刻		10月2日	10月12日	11月2日	11月13日	12月2日	12月12日	1月9日	1月15日	2月5日	2月13日	3月5日	3月8日	
採取位置		9時02分	9時14分	9時10分	8時50分	9時04分	9時11分	9時09分	8時28分	9時03分	8時35分	9時10分	8時34分	
採取水深	(m)	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	
水深		0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	
水温	(°C)	25.2	24.8	16.8	9.3	9.3	7.4	6.3	2.0	3.5	7.6	16.8	3.8	
水温	(°C)	22.3	21.7	14.8	12.6	9.2	7.3	4.4	3.5	3.8	5.0	12.9	7.9	
流量	(m ³ /s)													
全水深	(m)	1.64	1.55	1.50	1.49	1.55	1.50	1.48	1.50	1.47	1.52	1.45	1.65	
透明度	(m)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.4	0.5	
色		黄緑・淡	黄緑・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・中	黄緑色・淡	
臭気		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	
pH		8.9	9.4	7.7	8.9	8.4	8.2	8.1	8.2	8.7	8.4	8.7	8.7	
DO	(mg/l)	10	10	8.6	12	11	11	12	12	14	12	10	11	
BOD	(mg/l)	4.5	6.9	1.8	6.3	1.8	3.7	3.2	3.5	9.2	4.0	11	9.0	
COD	(mg/l)	12	14	5.0	9.6	6.0	6.7	7.3	7.4	9.0	7.6	14	14	
SS	(mg/l)	39	35	21	41	13	21	18	18	22	15	64	45	
大腸菌群数	(MPN/100ml)			4.6E+03					4.9E+01					
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)													
全窒素	(mg/l)	1.5	1.1	1.6	1.5	1.8	1.8	1.6	1.6	1.6	1.4	1.9	1.8	
全リン	(mg/l)	0.11	0.11	0.083	0.10	0.054	0.067	0.076	0.073	0.078	0.068	0.17	0.16	
全亜鉛	(mg/l)			0.005				0.005						
フェノール	(mg/l)													
IAAS	(mg/l)													
ガドミウム	(mg/l)			<0.0003										
全シアン	(mg/l)			<0.1										
鉛	(mg/l)			<0.001										
六価クロム	(mg/l)			<0.005										
砒素	(mg/l)			<0.001										
総水銀	(mg/l)			<0.0005										
アルキル水銀	(mg/l)													
P.C.B.	(mg/l)													
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)			<0.01										
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.004										
1,1-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.1										
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)			<0.001										
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.001										
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)			<0.0002										
トリクロロメタン	(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										
フッ素	(mg/l)			0.10										
ほう素	(mg/l)			<0.1										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.18	<0.06	<0.005	0.47	1.1	0.96	0.74	0.79	0.69	0.69	0.21	0.42	
1,4-ジオキササン	(mg/l)			<0.005										
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)													
アンモニウム性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	0.09	0.07	<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	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.15	<0.03	0.93	0.43	1.0	0.93	0.71	0.76	0.66	0.66	0.18	0.39	
溶解性COD	(mg/l)	4.8	5.5	3.2	3.8	4.2	4.5	4.9	5.1	4.7	5.5	5.9	6.0	
リン酸性リン	(mg/l)	0.008	0.006	0.021	0.007	0.003	0.006	0.010	0.007	0.005	0.005	0.010	0.010	
フラインク総数	(個/ml)	4.9E+04	3.7E+04	1.1E+04	4.5E+04	2.4E+04	1.5E+04	1.0E+04	1.1E+04	1.8E+04	1.3E+04	3.5E+04	4.3E+04	
クロロフィルa	(µg/l)	140	120	27	110	25	23	20	24	39	20	170	72	
TOC	(mg/l)	10	11	3.7	8.3	5.2	4.8	8.6	5.7	7.1	6.1	11	9.2	
DOC	(mg/l)	4.6	5.2	2.9	3.6	3.7	3.3	4.4	3.9	3.5	4.2	4.4	3.8	
電気伝導率	(mS/m)	19	22	15	19	31	33	34	34	34	36	32	30	
塩分濃度(海城)	(‰)													
塩化物イオン	(mg/l)	15		9		20		20		21		23		
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		
トリハロメタン生成能	(mg/l)													
クロホルム生成能	(mg/l)													
ブロモジ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)													
アミン	(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)													
クロロニル	(mg/l)													
プロピザミド	(mg/l)													
ジクロロホス	(mg/l)													
フェニルカルブ	(mg/l)													
イソプロホス	(mg/l)													
クロロニトロベン	(mg/l)													
トルエン	(mg/l)													
キシレン	(mg/l)													
ブ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)													
全マンガン	(mg/l)													
ウラン	(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-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)													

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-53	類型(達成期間)	A(e)	水 域 名		印 旛 沼										調査機関	千葉県
				河川名	地点名	北印旛沼中央										採水機関	千葉県
水系名	印旛沼													採水機関	千葉県		
調査区分	年間調査(補足調査)													採水機関	千葉県		
採取月日	4月14日	4月21日	5月8日	5月16日	6月1日	6月13日	7月3日	7月18日	8月1日	8月14日	9月4日	9月14日					
採取時刻	9時14分	9時14分	9時10分	9時05分	9時07分	9時15分	9時02分	9時01分	8時51分	8時52分	9時00分	9時17分					
採取位置	底層																
採取水深	(m)																
水温	20.5	16.9	23.8	21.6	25.1	17.8	29.2	27.3	28.4	26.3	22.9	26.9					
流量	16.2	15.8	21.0	18.9	23.7	20.9	26.6	28.1	27.3	26.1	21.7	25.3					
全水深	(m)																
透明度	(m)																
色	黄色・淡カビ臭																
臭気	灰黄茶色・淡カビ臭																
pH	8.3	8.7	9.0	8.6	8.7	8.4	8.4	8.3	8.4	8.2	8.5	8.4					
DO	9.5	8.6	10	8.5	7.2	6.8	7.4	6.3	7.7	6.7	9.0	7.6					
BOD	(mg/l)																
COD	8.6	12	13	11	12	13	13	12	6.8	11	13	13					
SS	34	53	38	41	38	56	47	72	44	41	35	34					
大腸菌群数	(MPN/100ml)																
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	2.3	2.0	1.7	1.5	1.1	1.6	1.3	1.7	1.3	1.2	1.5	1.4					
全リン	0.11	0.17	0.14	0.13	0.10	0.15	0.14	0.18	0.15	0.13	0.10	0.12					
全亜鉛	(mg/l)																
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-ジクロロプロパン	(mg/l)																
チオラム	(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-ジオキサソ	(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)																
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)																
フランクton総数	(個/ml)																
クロロフィルa	(μg/l)																
TOC	(mg/l)																
DOC	(mg/l)																
電気伝導率	(mS/m)																
塩分量(海域)	(‰)																
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)																
ブロモジ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)																
アミン	(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)																
o-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
イソキサチオン	(mg/l)																
ダイアジリン	(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)																
プロピサミド	(mg/l)																
ジクロロホス	(mg/l)																
フェナクカルブ	(mg/l)																
イプロベンホス	(mg/l)																
クロルニトロフェン	(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)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(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-ヒオキサチルフェノール	(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	12-501-53	類型(達成期間)	A(e)	水域名		調査期間							千葉県			
				河川名	地点名	採水機関							千葉県			
調査区分				年間調査(補足調査)												
採取月日	採取時刻	採取位置	(m)	10月2日	10月12日	11月2日	11月13日	12月5日	12月12日	1月9日	1月15日	2月5日	2月13日	3月5日	3月8日	
				9時11分	9時16分	9時18分	9時00分	9時12分	9時20分	9時15分	8時37分	9時10分	8時43分	9時20分	8時38分	
採取水深				底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層
採取水温				25.2	24.8	19.9	9.9	9.7	7.2	6.3	2.0	3.5	7.1	16.8	3.8	
採取水温				22.3	22.0	15.0	12.4	9.5	7.3	4.4	3.4	3.8	5.0	13.0	8.3	
採取流量				(m³/s)												
採取水深				(m)	1.64	1.55	1.50	1.49	1.55	1.50	1.48	1.50	1.47	1.52	1.45	1.65
採取透明度				(m)												
色	濁り															
	臭気	黄色・淡	黄褐色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・中	灰黄緑色・淡	
pH	カビ臭															
	DO	(mg/l)	8.8	9.4	7.8	8.9	8.4	8.1	8.9	8.2	8.7	8.3	8.8	8.7		
BOD	10															
	COD	(mg/l)	10	10	8.7	11	11	12	12	12	14	12	10	11		
SS	12															
	大腸菌数	(MPN/100ml)	12	14	5.4	9.8	6.3	6.9	7.3	7.4	8.4	7.7	15	14		
n-ヘキササン抽出物質	39															
	全窒素	(mg/l)	39	36	22	38	14	22	18	17	20	14	69	44		
全リン	0.11															
	全亜鉛	(mg/l)	0.11	0.11	0.087	0.10	0.063	0.068	0.077	0.075	0.080	0.064	0.18	0.16		
フェノール																
	カドミウム	(mg/l)														
全シアン																
	鉛	(mg/l)														
六価クロム																
	砒素	(mg/l)														
溶出水銀																
	アルキル水銀	(mg/l)														
PCB																
	ジクロロメタン	(mg/l)														
四塩化炭素																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)														
1,1-ジクロロエチレン																
	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																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)														
トリクロロエチレン																
	テトラクロロエチレン	(mg/l)														
1,3-ジクロロプロパン																
	チオラム	(mg/l)														
シマジン																
	チオベンカルブ	(mg/l)														
ベンゼン																
	セレン	(mg/l)														
ふっ素																
	ほり素	(mg/l)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素																
	1,4-ジオキササン	(mg/l)														
フェノール類																
	銅	(mg/l)														
溶解性鉄																
	溶解性マンガン	(mg/l)														
クロム																
	アンモニア性窒素	(mg/l)														
亜硝酸性窒素																
	硝酸性窒素	(mg/l)														
溶解性COD																
	リン酸性リン	(mg/l)														
フランクトン総数																
	クロロフィルa	(µg/l)														
TOC																
	DOC	(mg/l)														
電気伝導率																
	塩分量(海域)	(‰)														
塩化物イオン																
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)														
トリハロメタン生成能																
	クロホルム生成能	(mg/l)														
プロモシクロメタン生成能																
	ジプロモシクロメタン生成能	(mg/l)														
プロホルム生成能																
	EPN	(mg/l)														
アミン																
	ニッケル	(mg/l)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
p-ジクロロベンゼン																
	イソキサチオン	(mg/l)														
ダイアジン																
	フェニトロチオン	(mg/l)														
イソプロチオラン																
	オキシニル	(mg/l)														
クロロタロニル																
	プロピサミド	(mg/l)														
ジクロロホス																
	フェノグカルブ	(mg/l)														
イプロベンホス																
	クロロニトロフェン	(mg/l)														
トルエン																
	キシレン	(mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル																
	モリブデン	(mg/l)														
塩化ビニルモノマー																
	エヒクロロビドリン	(mg/l)														
全マンガン																
	ウラン	(mg/l)														
クロホルム																
	フェノール	(mg/l)														
ホルムアルデヒド																
	4-tert-オクチルフェノール	(mg/l)														
アニリン																
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)														

2017年度

地点統一番号 水系名 調査区分	12-502-01 手賀沼 年間調査(測定計画調査)	B(○)	水城名		手賀沼							調査機関		千葉県				
			河川名		手賀沼中央							採水機関		千葉県				
			地点名		4月17日	4月17日	4月24日	4月24日	5月2日	5月2日	5月2日	5月16日	5月16日	6月7日	6月7日	6月7日	6月13日	6月13日
			11時00分	11時11分	9時59分	10時17分	13時16分	13時22分	13時22分	10時02分	10時18分	13時14分	13時25分	13時06分	13時16分			
採取時刻			表面	底層	表面	底層	表面	底層	表面	底層	表面	底層	表面	底層	表面	底層		
採取位置	(m)		0.50	0.90	0.50	1.40	0.50	0.50	0.50	1.32	0.50	1.22	0.50	1.35	0.50	1.35		
採取水深			濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り		
気温	(°C)		25.1	24.3	20.9	20.9	21.4	21.4	21.4	19.1	19.1	22.9	24.0	20.1	20.1			
水温	(°C)		18.7	18.3	17.7	17.4	22.6	22.0	22.0	20.2	20.6	22.2	22.2	20.8	20.9			
流量	(m ³ /s)																	
全水深	(m)		1.40	1.40	1.90	1.90	1.82	1.82	1.72	1.72	1.72	1.85	1.85	1.85	1.85			
透明度	(m)		0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4				
色相			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	灰色茶色・淡	灰色茶色・淡			
臭気			カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭			
pH			9.4	9.4	9.2	9.3	9.5	9.5	7.8	7.8	8.1	8.1	8.0	8.0				
DO	(mg/l)		13	13	14	13	14	13	6.6	6.6	8.3	7.5	7.8	7.7				
BOD	(mg/l)		6.5	5.0	5.0	5.4	3.3	3.3	5.3	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9				
COD	(mg/l)		8.5	8.0	8.0	8.7	10	5.6	6.0	8.1	8.4	8.4	8.4	8.3				
SS	(mg/l)		22	23	19	21	21	28	22	22	32	32	34	36				
大腸菌数	(MPN/100ml)						7.9E+01											
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)																	
全窒素	(mg/l)		2.1	2.0	1.6	1.8	1.6	1.7	1.2	1.4	1.0	1.0	1.0	0.93				
全リン	(mg/l)		0.11	0.11	0.10	0.10	0.15	0.16	0.11	0.13	0.16	0.17	0.14	0.15				
全亜鉛	(mg/l)						0.004	0.005										
アミノフェノール	(mg/l)						<0.0006	<0.0006										
I.A.S	(mg/l)						<0.0006	<0.0006										
カドミウム	(mg/l)						<0.0003											
全シアン	(mg/l)						<0.1											
鉛	(mg/l)						<0.001											
六価クロム	(mg/l)						<0.005											
砒素	(mg/l)						0.001											
総水銀	(mg/l)						<0.0005											
メチル水銀	(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)						<0.002											
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)						<0.01											
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)						<0.1											
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)						<0.001											
テトラクロロエチレン	(mg/l)						<0.001											
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)						<0.0002											
チオラム	(mg/l)						<0.0006											
シマジソン	(mg/l)						<0.0003											
チオベンカルブ	(mg/l)						<0.002											
ベンゼン	(mg/l)						<0.001											
セルレン	(mg/l)						<0.001											
ふっ素	(mg/l)						0.10											
ほう素	(mg/l)						0.1											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.83		0.74				0.56		<0.06		<0.06					
1、4-ジオキササン	(mg/l)						<0.005											
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)		<0.03		<0.03		<0.03		0.06		<0.03		<0.03					
亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.04		0.03		0.04		0.03		<0.03		<0.03					
硝酸性窒素	(mg/l)		0.79		0.71		0.49		0.53		<0.03		<0.03					
溶解性COD	(mg/l)		3.6		2.8		3.6		3.4		4.1		4.2					
リン酸性リン	(mg/l)		0.006		0.009		0.009		0.028		0.032		0.026					
フuranコンセン	(μg/l)		5.9E+04		7.2E+04		8.1E+04		1.8E+04		2.8E+04		3.6E+04					
クロロフィルa	(μg/l)		120		120		71		41		87		78					
DOC	(mg/l)		7.5		7.5		7.6		4.4		6.7		7.0					
DOC	(mg/l)		3.4		4.0		3.4		3.2		3.1		3.6					
電気伝導率	(μS/cm)		24		24		26		26		28		29					
塩分濃度(海城)	(‰)																	
塩化物イオン	(mg/l)		26				30				34							
除イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05				<0.05				<0.05							
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
クロホルム生成能	(mg/l)																	
ブロモジ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)																	
アミン系	(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-ジクロロプロペン	(mg/l)																	
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)																	
イソキサチオン	(mg/l)																	
クイアジソン	(mg/l)																	
フェニトロチオン	(mg/l)																	
イソプロチオラン	(mg/l)																	
オキシチオン	(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)																	
フェノチカルブ	(mg/l)																	
イソプロパノール	(mg/l)																	
クロロニトロベン	(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)																	
エビクロロビドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(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-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)																	

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-502-01	類型(達成期間)	B(°)	水城名	手賀沼	調査機関	千葉県											
							千葉県											
水系名	手賀沼											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			10月4日	10月4日	10月12日	10月12日	11月1日	11月1日	11月13日	11月13日	12月6日	12月6日	12月18日	12月18日			
	採取時刻			13時03分	13時11分	13時10分	13時24分	13時12分	13時30分	13時06分	13時12分	13時05分	13時14分	12時21分	12時31分			
	採取位置				表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層		
	採取水深		(m)		0.5	1.00	0.50	1.00	0.50	1.11	0.50	0.83	0.50	0.90	0.50	0.82		
	水深																	
	気温		(°C)		20.4	20.5	20.6	24.7	23.1	23.2	16.0	17.4	11.1	11.2	9.0	9.0		
	水温		(°C)		22.4	22.4	26.6	24.7	17.2	15.4	14.1	13.2	9.4	9.4	7.3	5.4		
	流量		(m ³ /s)															
	水深		(m)		1.50	1.50	1.50	1.50	1.61	1.61	1.33	1.33	1.40	1.40	1.32	1.32		
	透明度		(m)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.9	0.9	0.4	0.4	0.4		
	色相				黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡		
	臭気				カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭		
生活環境項目	pH			8.9	9.0	9.0	8.9	7.9	7.8	8.9	8.9	8.5	8.7	9.3	9.3			
	DO		(mg/l)	11	10	12	12	10	9.8	14	13	15	15	17	16			
	BOD		(mg/l)	6.2	9.2	8.7	8.7	5.1	5.3	7.7	7.4	6.1	6.2	10	10			
	COD		(mg/l)	9.5	9.2	8.7	8.7	5.1	5.3	7.7	7.4	6.1	6.2	10	10			
	SS		(mg/l)	38	39	24	28	26	25	20	25	15	17	33	34			
	大腸菌群数		(MPN/100ml)															
	n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)						5.4E+04									
	全窒素		(mg/l)	1.6	1.6	1.7	1.6	2.0	2.4	2.9	2.9	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3		
	全リン		(mg/l)	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.11	0.13	0.12	0.084	0.088	0.13	0.14	0.14		
	全亜鉛		(mg/l)					0.007	0.011									
	フェノール		(mg/l)					<0.0006	<0.0006									
	I.A.S		(mg/l)					<0.0006	0.0006									
	カドミウム		(mg/l)					<0.0003										
	健康項目	全シアン		(mg/l)					<0.1									
鉛			(mg/l)					0.001										
六価クロム			(mg/l)					<0.005										
砒素			(mg/l)					<0.001										
鉛水銀			(mg/l)					<0.0005										
メチル水銀			(mg/l)															
PCB			(mg/l)															
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)					<0.01										
シス-1,2-ジクロロエチレン			(mg/l)					<0.004										
1,1-トリクロロエタン			(mg/l)					<0.1										
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)					<0.001										
テトラクロロエチレン			(mg/l)					<0.001										
1,3-ジクロロプロペン			(mg/l)					<0.0002										
ブチレン			(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)					<0.1			1.9		2.4		1.8			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			(mg/l)	0.55		0.54												
1,4-ジオキサソ			(mg/l)					<0.005										
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)	<0.03		<0.03		0.08		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03			
亜硝酸性窒素		(mg/l)	<0.03		0.03		0.03		0.06		0.05		0.04		0.04			
硝酸性窒素		(mg/l)	0.52		0.51		1.3		1.9		2.3		1.8		1.8			
溶解性COD		(mg/l)	3.6		3.7		2.3		3.5		2.4		3.4		3.4			
リン酸性リン		(mg/l)	0.018		0.010		0.027		0.012		0.008		0.013		0.013			
フランクソドン総数		(個/ml)	7.9E+04		6.8E+04		1.8E+04		7.9E+04		3.1E+04		6.7E+04		6.7E+04			
クロロフィルa		(μg/l)	110		120		26		62		54		150		150			
TOC		(mg/l)	7.9		8.4		3.6		8.2		4.3		8.9		8.9			
DOC		(mg/l)	2.9		4.3		1.8		4.2		1.6		2.9		2.9			
電気伝導率		(mS/m)	25		28		17		34		36		36		36			
塩分量(海域)		(‰)																
塩化物イオン		(mg/l)	28					11			38							
除イオン界面活性剤		(mg/l)	<0.05					<0.05			<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)																
o-ジクロロベンゼン		(mg/l)																
イソキサチオン		(mg/l)																
ダイアジン		(mg/l)																
フェネトロチオン		(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)																
プロピサミド		(mg/l)																
ジクロロホス		(mg/l)																
フェニタカルブ		(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)																
ブ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)																
ヒビクロヒドリル		(mg/l)																
全マンガン		(mg/l)																
ウラン		(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-ヒドロキシフェノール		(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

200608

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-502-01	類型(達成期間)	B(-)	水城名	手賀沼	調査期間								千葉県				
				河川名	地点名	手賀沼中央	調査機間	採水機間	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県			
				水城名	手賀沼	1月9日	1月9日	1月15日	1月15日	2月1日	2月1日	2月1日	2月13日	2月13日	3月5日	3月5日	3月8日	3月8日
				地点名	手賀沼中央	10時10分	10時19分	13時04分	13時11分	13時05分	13時16分	13時09分	13時17分	10時04分	10時11分	9時36分	9時43分	9時38分
一般項目	採取月日																	
	採取時刻																	
	採取位置	(m)																
	採取水深																	
	気温	(℃)	8.7	8.6	12.1	12.6	4.9	4.9	12.3	11.6	17.8	17.8	13.0	13.0	17.8	17.8	5.0	4.5
	水温	(℃)	5.4	5.0	5.0	5.1	4.5	4.4	6.5	6.7	12.7	12.7	13.0	13.0	13.0	13.0	9.0	8.7
	流量	(m ³ /s)																
	全水深	(m)	1.42	1.42	1.42	1.42	1.38	1.38	1.44	1.44	1.49	1.49	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55
	透明度	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	色相		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	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡
臭気		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	
生活環境項目	pH		9.3	9.3	8.9	8.9	9.5	9.5	9.4	9.4	9.2	9.2	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	
	DO	(mg/l)	17	17	20	20	22	22	19	18	12	12	12	12	12	12	12	
	BOD	(mg/l)	7.7	7.7	7.6	7.6	8.5	8.5	9.1	9.1	7.7	7.7	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	
	COD	(mg/l)	9.7	9.7	9.2	9.3	7.9	7.9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
	SS	(mg/l)	20	32	26	27	20	20	24	27	39	39	41	41	41	41	41	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E+01															
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	3.0	3.1	3.1	3.0	3.1	3.2	3.2	3.3	3.0	2.8	2.9	2.7	2.7	2.7	2.7	
	全リン	(mg/l)	0.15	0.16	0.14	0.13	0.14	0.15	0.17	0.17	0.18	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18		
	全亜鉛	(mg/l)	0.008	0.011														
健康項目	アニリン	(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)																
	イソキサチオン	(mg/l)																
	フェニトロチオン	(mg/l)																
	イソプロパチオラン	(mg/l)																
	オキシニル	(mg/l)																
	クロロニル	(mg/l)																
	プロピサミド	(mg/l)																
	ジクロロメタン生成能	(mg/l)																
	クロロホルム生成能	(mg/l)																
	プロピサミド	(mg/l)																
	ジクロロメタン生成能	(mg/l)																
	クロロホルム生成能	(mg/l)																
	フェニトロチオン	(mg/l)																
	イソプロパチオラン	(mg/l)																
	オキシニル	(mg/l)																
	クロロニル	(mg/l)																
	プロピサミド	(mg/l)																
	ジクロロメタン生成能	(mg/l)																
	クロロホルム生成能	(mg/l)																
	フェニトロチオン	(mg/l)																
	イソプロパチオラン	(mg/l)																
	オキシニル	(mg/l)																
	クロロニル	(mg/l)																
	プロピサミド	(mg/l)																
	ジクロロメタン生成能	(mg/l)																
クロロホルム生成能	(mg/l)																	
フェニトロチオン	(mg/l)																	
イソプロパチオラン	(mg/l)																	
オキシニル	(mg/l)																	
クロロニル	(mg/l)																	
プロピサミド	(mg/l)																	
ジクロロメタン生成能	(mg/l)																	
クロロホルム生成能	(mg/l)																	
フェニトロチオン	(mg/l)																	
イソプロパチオラン	(mg/l)																	
オキシニル	(mg/l)																	
クロロニル	(mg/l)																	
プロピサミド	(mg/l)																	
ジクロロメタン生成能	(mg/l)																	
クロロホルム生成能	(mg/l)																	
フェニトロチオン	(mg/l)																	
イソプロパチオラン	(mg/l)																	
オキシニル	(mg/l)																	
クロロニル	(mg/l)																	
プロピサミド	(mg/l)																	
ジクロロメタン生成能	(mg/l)																	
クロロホルム生成能	(mg/l)																	
フェニトロチオン	(mg/l)																	
イソプロパチオラン	(mg/l)																	
オキシニル	(mg/l)																	
クロロニル	(mg/l)																	
プロピサミド	(mg/l)																	
ジクロロメタン生成能	(mg/l)																	
クロロホルム生成能	(mg/l)																	
フェニトロチオン	(mg/l)																	
イソプロパチオラン	(mg/l)																	
オキシニル	(mg/l)																	
クロロニル	(mg/l)																	
プロピサミド	(mg/l)																	
ジクロロメタン生成能	(mg/l)																	
クロロホルム生成能	(mg/l)																	
フェニトロチオン	(mg/l)																	
イソプロパチオラン	(mg/l)																	
オキシニル	(mg/l)																	
クロロニル	(mg/l)																	
プロピサミド	(mg/l)																	
ジクロロメタン生成能	(mg/l)																	
クロロホルム生成能	(mg/l)																	
フェニトロチオン	(mg/l)																	
イソプロパチオラン	(mg/l)																	
オキシニル	(mg/l)																	
クロロニル	(mg/l)																	
プロピサミド	(mg/l)																	
ジクロロメタン生成能	(mg/l)																	
クロロホルム生成能	(mg/l)																	
フェニトロチオン	(mg/l)																	
イソプロパチオラン	(mg/l)																	
オキシニル	(mg/l)																	
クロロニル	(mg/l)																	
プロピサミド	(mg/l)																	
ジクロロメタン生成能	(mg/l)			</														

公共用水域測定結果表

2017年度		(千葉県)												
地点統一番号	12-502-51	類型(達成期間)		B(=)	水 域 名	手賀沼	調査機関							千葉県
水 系 名	手賀沼	年間調査(測定計画調査)			河 川 名	地点名	採水機関							千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)	B(=)			河 川 名	地点名	採水機関							千葉県
		B(=)			河 川 名	地点名	採水機関							千葉県
採取日	時刻	10月4日	10月12日	11月1日	11月13日	12月6日	12月18日	1月9日	1月15日	2月1日	2月13日	3月5日	3月8日	
採取時刻		13時30分	13時43分	13時53分	13時31分	13時32分	10時02分	10時39分	13時31分	13時39分	13時35分	10時29分	10時01分	
採取位置		表層		表層		表層		表層		表層		表層		
採取水深	(m)	0.7		0.7		0.7		0.7		0.7		0.7		
水 温	(°C)	21.9	32.8	20.5	16.3	11.0	4.3	8.9	11.4	3.4	7.8	16.6	5.2	
水 温	(°C)	22.4	25.2	16.4	13.6	10.4	6.1	5.3	5.9	4.5	7.1	12.1	9.9	
流 量	(m ³ /s)													
全 水 深	(m)	2.01	1.94	2.12	1.82	1.91	1.85	1.91	1.94	1.88	1.92	1.93	1.95	
透 明 度	(m)	0.7	0.7	0.8	0.7	1.3	0.7	1.1	0.8	1.0	0.9	0.8	0.8	
色 相		黄色・淡		黄褐色・淡		黄色・淡		黄褐色・淡		黄色・淡		黄褐色・淡		
臭 気		カビ臭		カビ臭		カビ臭		カビ臭		カビ臭		カビ臭		
pH		8.3	8.9	7.8	8.7	7.9	8.8	8.2	9.5	7.9	8.2	7.8	7.6	
DO	(mg/l)	11	15	10	14	12	15	14	19	14	14	10	10	
BOD	(mg/l)	3.3	6.3	2.2	7.1	2.7	4.3	2.7	4.4	3.1	3.0	3.9	2.2	
COD	(mg/l)	5.5	6.9	3.6	5.2	4.2	6.4	4.3	6.4	5.1	5.3	5.8	5.1	
SS	(mg/l)	16	12	11	12	8	13	7	12	7	9	17	14	
大腸菌群数	(MPN/100ml)													
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.7E+04												
全窒素	(mg/l)	2.1	2.1	2.5	3.5	3.3	3.3	3.1	3.2	3.2	3.3	3.2	2.7	
全リン	(mg/l)	0.12	0.10	0.090	0.10	0.11	0.11	0.11	0.14	0.15	0.17	0.17	0.16	
全亜鉛	(mg/l)	0.006												
1-ニルフェノール	(mg/l)													
1,4-S	(mg/l)													
ガドミウム	(mg/l)	<0.0003												
全シアン	(mg/l)	<0.1												
鉛	(mg/l)	<0.001												
六価クロム	(mg/l)	<0.005												
砒素	(mg/l)	<0.001												
総水銀	(mg/l)	<0.0005												
メチル水銀	(mg/l)													
PCB	(mg/l)													
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)	<0.01												
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004												
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1												
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)	<0.001												
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001												
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)													
チオキサム	(mg/l)													
シマジン	(mg/l)													
チオベンカルブ	(mg/l)													
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)	<0.1												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.4	1.3	1.8	2.9	2.8	2.4	2.6	2.3	2.4	2.6	2.3	2.2	
1、4-ジオキササン	(mg/l)	<0.005												
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)													
アソキニジン性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.08	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.10	<0.03	0.15	0.14	
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	0.04	0.03	0.07	0.05	0.05	0.06	0.07	0.06	0.08	0.07	0.06	
硝酸性窒素	(mg/l)	1.4	1.3	1.8	2.9	2.8	2.3	2.5	2.3	2.3	2.6	2.2	2.1	
溶解性COD	(mg/l)	2.9	3.0	2.0	2.5	2.8	2.8	2.6	3.0	3.6	3.0	3.4	3.3	
酸性リン	(mg/l)	0.024	0.014	0.026	0.019	0.040	0.024	0.039	0.026	0.095	0.071	0.092	0.099	
フランクton総数	(個/ml)	5.8E+04	6.8E+04	1.4E+04	5.7E+04	1.9E+04	3.4E+04	1.8E+04	3.1E+04	1.3E+04	1.4E+04	1.1E+04	7.8E+03	
クロロフィルa	(µg/l)	84	77	17	41	23	76	49	78	18	33	38	19	
TOC	(mg/l)	4.8	5.6	2.0	4.4	2.5	4.7	3.6	5.6	3.6	4.3	3.4	2.9	
DOC	(mg/l)	2.5	3.0	1.3	2.7	1.0	3.0	2.3	2.6	2.4	2.6	2.4	1.5	
電気伝導率	(µS/cm)	26	28	21	32	31	32	28	30	32	32	28	27	
塩分濃度(海域)	(‰)													
塩化物イオン	(mg/l)	22												
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05												
トリハロメタン生成能	(mg/l)	<0.05												
クロホルム生成能	(mg/l)													
ブromoクロロメタン生成能	(mg/l)													
ジブロメクロロメタン生成能	(mg/l)													
ブromoホルム生成能	(mg/l)													
E.P.N	(mg/l)													
アミンイオン	(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)													
1、3-ジクロロプロパン	(mg/l)													
オキシベンゼン	(mg/l)													
イソキサチオン	(mg/l)													
ダイアジチン	(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)													
クロタロニル	(mg/l)													
プロピサミド	(mg/l)													
ジクロロホス	(mg/l)													
フェノキシカルブ	(mg/l)													
イプロベンホス	(mg/l)													
クロルニトロフェン	(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)													
ヒビクロロヒドリ	(mg/l)													
全マンガン	(mg/l)													
ウラン	(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-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)													

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	手賀沼	12-502-51	類型(達成期間)	B(-)	水 域 名		手賀沼		調査機関		千葉県				
					河川名	地点名	根戸下	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
水系名	手賀沼														
調査区分	年間調査(補足調査)														
採取月日	4月17日	4月24日	5月2日	5月16日	6月7日	6月13日	7月5日	7月18日	8月1日	8月14日	9月5日	9月14日			
	11時50分	10時43分	14時11分	10時50分	13時57分	13時47分	13時41分	14時00分	10時43分	14時03分	11時01分	13時49分			
採取時刻		底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層			
採取位置		底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層			
採取水深	(m)														
水深		1.60	1.80	1.85	1.74	1.70	1.80	1.65	1.89	1.80	2.01	1.40			
底層		濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り			
水温	(℃)	23.5	24.9	25.6	25.9	23.2	19.7	32.4	30.9	28.8	25.2	24.5			
水温	(℃)	16.8	16.9	26.7	19.7	21.7	21.0	27.4	29.6	27.7	25.1	22.5			
流量	(m ³ /s)														
全水深	(m)	2.10	2.30	2.35	2.24	2.20	2.30	2.15	2.39	2.30	2.51	1.90			
透明度	(m)														
色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	灰黄茶色・淡	黄褐色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡			
臭気		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭			
pH		7.9	8.6	9.3	7.6	7.9	8.0	8.3	8.5	8.4	8.2	8.5			
DO	(mg/l)	10	12	15	7.8	9.2	9.0	10	10	9.2	9.6	10			
BOD	(mg/l)														
COD	(mg/l)	4.3	5.6	6.1	4.5	6.5	7.3	7.3	7.1	6.1	6.0	5.1			
SS	(mg/l)	11	13	15	10	22	29	18	18	13	16	13			
大腸菌群数	(MPN/100ml)														
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)														
全窒素	(mg/l)	2.1	1.9	2.2	1.7	1.5	1.5	1.9	1.8	2.0	1.7	1.9			
全リン	(mg/l)	0.11	0.10	0.12	0.11	0.15	0.19	0.15	0.17	0.14	0.14	0.11			
全亜鉛	(mg/l)														
アニリン	(mg/l)														
鉛	(mg/l)														
六価クロム	(mg/l)														
砒素	(mg/l)														
銀水銀	(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、2-トリクロロエタン	(mg/l)														
1、1、2-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)														
ほり素	(mg/l)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)														
1、4-ジオキサラン	(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)														
アンモニウム性窒素	(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)														
フランクトン総数	(個/ml)														
クロロフィルa	(µg/l)														
T O C	(mg/l)														
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)														
ブロモシクロロメタン生成能	(mg/l)														
ジブロモシ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)														
アベンゲン	(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)														
o-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
イソキサゾン	(mg/l)														
ダイアジリン	(mg/l)														
フェニトロチオン	(mg/l)														
イソプロチオラン	(mg/l)														
オキシム	(mg/l)														
クロロタロニル	(mg/l)														
プロピサミド	(mg/l)														
ジクロロホス	(mg/l)														
フェナクカルブ	(mg/l)														
イソプロベンホス	(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)														
全マンガン	(mg/l)														
ウラン	(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-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)														

公共用水域測定結果表

200508

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-502-51	類型(達成期間)	B(-)	水 域 名	手賀沼	調査機関	千葉県								
水系名	手賀沼	手賀沼		河川名	地点名	採水機関	千葉県								
調査区分	年間調査(補足調査)				根戸下	分析機関	千葉県								
一般項目	採取月日			10月4日	10月12日	11月1日	11月13日	12月6日	12月18日	1月9日	1月15日	2月1日	2月13日	3月5日	3月8日
	採取時刻			13時40分	13時53分	14時00分	13時39分	13時41分	10時09分	10時48分	13時37分	13時44分	13時42分	10時34分	10時09分
	採取位置			底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層
	採取水深	(m)		1.51	1.44	1.62	1.32	1.41	1.35	1.41	1.44	1.38	1.42	1.43	1.45
	水深			22.0	31.0	20.4	18.1	11.1	4.3	9.0	11.7	3.4	7.8	16.6	5.3
	水温	(℃)		22.1	23.7	15.6	13.6	10.1	5.9	5.4	5.5	4.5	6.9	12.1	9.5
	流量	(m ³ /s)													
	全水深	(m)		2.01	1.94	2.12	1.82	1.91	1.85	1.91	1.94	1.88	1.92	1.93	1.95
	透明度	(m)													
	色	(mg/l)		黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄褐色・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
pH			8.3	9.0	7.8	8.7	7.9	8.9	8.2	9.5	8.0	8.3	7.7	7.7	
DO	(mg/l)		10	15	9.7	14	12	15	14	18	13	14	10	10	
BOD	(mg/l)														
COD	(mg/l)		5.5	6.7	3.9	5.5	3.8	6.4	4.4	6.3	5.1	5.5	5.9	5.2	
SS	(mg/l)		22	13	12	15	8	14	8	13	7	10	17	15	
大腸菌群数	(MPN/100ml)														
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)														
全窒素	(mg/l)		2.1	2.1	2.7	3.5	3.4	3.4	3.1	3.3	3.3	3.3	3.1	2.7	
全リン	(mg/l)		0.12	0.11	0.092	0.12	0.11	0.12	0.11	0.14	0.13	0.16	0.18	0.16	
全亜鉛	(mg/l)														
アニリン	(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)														
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)														
ベンゼン	(mg/l)														
キシレン	(mg/l)														
フェニル	(mg/l)														
ニトロ	(mg/l)														
塩素	(mg/l)														
ほう素	(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)														
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)														
硝酸性窒素	(mg/l)														
溶解性COD	(mg/l)														
リン酸性リン	(mg/l)														
フランクton総数	(個/ml)														
クロロフィルa	(µg/l)														
TOC	(mg/l)														
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)														
プ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)														
プロモホルム生成能	(mg/l)														
健康項目															
EPN	(mg/l)														
アジサン	(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)														
オキサチオン	(mg/l)														
オキサチオン	(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	(mg/l)														
クロロタロニ	(mg/l)														
プロピサミド	(mg/l)														
ジクロロホス	(mg/l)														
フェンガカルブ	(mg/l)														
イプロベンホス	(mg/l)														
クロルニトロフ	(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)														
全マンガン	(mg/l)														
ウラン	(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-ヒドロキシフェノール	(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	12-502-52	類型(達成期間)	B(-)	水 域 名	手賀沼	調査機関											
水系名	手賀沼			河川名		国土交通省											
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地名	布佐下	分析機関											
						7月11日	7月11日	8月23日	8月23日	8月23日	8月23日	9月6日	9月6日				
						8時36分	8時50分	9時02分	9時15分	9時30分	9時45分	9時55分	10時10分				
						表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層				
一般項目	採取時刻			4月14日	4月14日	5月10日	5月10日	6月7日	6月7日	7月11日	7月11日	8月23日	8月23日	8月23日	9月6日	9月6日	
	採取位置			8時27分	8時35分	8時30分	8時45分	8時30分	8時45分	8時36分	8時50分	9時02分	9時15分	9時30分	9時45分	9時55分	
	採取水深	(m)		表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層
	水深	(m)		0.5	2.06	0.5	2.09	0.5	1.97	0.5	2.1	0.5	1.89	0.5	1.89	0.5	0.63
	気温	(℃)		12.5	12.5	19.5	19.5	21.0	21.0	31.0	31.0	30.3	30.3	30.3	21.8	21.8	
	水温	(℃)		14.8	14.2	20.6	20.6	22.6	22.0	29.3	28.5	29.0	29.0	29.0	23.7	23.7	
	流量	(m ³ /s)															
	全水深	(m)		2.56	2.56	2.59	2.59	2.47	2.47	2.60	2.60	2.39	2.39	2.39	1.13	1.13	
	透明度	(m)															
	色			黄色・淡													
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
pH			9.0		8.4		7.6		8.1		8.8		8.7		8.7		
DO	(mg/l)		13	12	7.1	6.5	5.2	5.3	7.0	6.7	10	10	8.9	8.9	8.8		
BOD	(mg/l)		3.1		2.1		4.5		2.6		4.1		3.8		3.8		
COD	(mg/l)		7.6		7.6		8.0		8.1		8.3		7.5		7.5		
SS	(mg/l)		23		23		27		28		21		27		27		
大腸菌数	(MPN/100ml)				2.2E+03										1.1E+04		
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)		2.3		1.3		1.0		0.98		1.2		1.7		1.7		
全リン	(mg/l)		0.12		0.16		0.16		0.18		0.16		0.17		0.17		
全亜鉛	(mg/l)				0.004								0.008		0.008		
ニルフェノール	(mg/l)																
1,4-ビス	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)														<0.0003		
全シアン	(mg/l)														<0.1		
鉛	(mg/l)				0.001				0.001						0.002		
六価クロム	(mg/l)														<0.005		
砒素	(mg/l)														0.001		
総水銀	(mg/l)														<0.0005		
メチル水銀	(mg/l)														<0.0005		
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-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)														<0.001		
テトラクロロエチレン	(mg/l)														<0.001		
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)																
チオラム	(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)														0.11		
ほう素	(mg/l)																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		1.3		0.23		<0.06		<0.06		<0.06		0.54		0.54		
1,4-ジオキササン	(mg/l)																
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		
アンモニウム性窒素	(mg/l)		<0.03		0.09		0.07		0.04		0.07		0.08		0.08		
亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.04		0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		
硝酸性窒素	(mg/l)		1.3		0.2		<0.0		<0.0		<0.0		<0.0		0.5		
溶解性COD	(mg/l)		4.0		4.5		4.4		4.3		4.5		3.9		3.9		
リン酸性リン	(mg/l)		0.003		0.023		0.026		0.030		0.008		0.012		0.012		
フランクton総数	(個/ml)		3.5E+04		1.7E+04		1.2E+04		1.8E+04		2.4E+04		1.5E+04		1.5E+04		
クロロフィルa	(μg/l)		83		35		39		54		63		62		62		
TOC	(mg/l)		4.2		4.6		5.3		4.4		5.5		5.1		5.1		
DOC	(mg/l)																
電気伝導率	(mS/m)		31		29		28		28		25		26		26		
塩分濃度(海域)	(‰)																
塩化物イオン	(mg/l)		23		25		35		35		29		26		26		
界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		
トリハロメタン生成能	(mg/l)				0.14										0.079		
クロホルム生成能	(mg/l)				0.074										0.037		
ブromoクロロメタン生成能	(mg/l)				0.048										0.027		
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)				0.024										0.014		
ブromoホルム生成能	(mg/l)				0.0018										0.0013		
EPN	(mg/l)																
アミン	(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)																
o-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
イソキサチオン	(mg/l)																
ダイアジリン	(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)																
プロピサミド	(mg/l)																
ジクロロホス	(mg/l)																
フェナカルブ	(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)																
エビクロロヒドリン	(mg/l)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(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-tert-ブチルフェノール	(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

(千葉県)

2017年度

地点統一番号	手賀沼	12-502-52	類型(達成期間)	B(-)	水 域 名	手賀沼	調査機関											
							国土交通省											
水系名	手賀沼	12-502-52	類型(達成期間)	B(-)	河川名	地点名	分析機関											
							国土交通省											
調査区分	手賀沼	12-502-52	類型(達成期間)	B(-)	河川名	地点名	分析機関											
							国土交通省											
一般項目	採取時刻	10月11日	10月11日	11月8日	11月8日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	2月7日	2月7日	3月7日	3月7日					
	採取位置	8時39分	8時45分	8時35分	8時45分	8時30分	8時45分	8時45分	8時55分	8時30分	8時45分	8時30分	8時45分					
	採取水深	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層					
	水深	0.5	1.63	0.5	1.34	0.5	1.32	0.5	1.53	0.5	1.4	0.5	1.41					
	気温	(℃)	20.8	20.8	13.5	13.5	5.3	5.3	9.5	9.5	0.5	0.5	6.8	6.8				
	水温	(℃)	22.4	22.0	15.5	15.4	9.0	8.9	6.0	6.7	5.0	5.0	10.6	10.6				
	流量	(m ³ /s)																
	全水深	(m)	2.13	2.13	1.84	1.84	1.82	1.82	1.83	1.83	1.90	1.90	1.91	1.91				
	透明度	(m)																
	色		黄色・淡															
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	下水臭	下水臭	土臭	土臭	無臭	無臭				
	生活環境項目	pH		8.6		8.6		8.7		9.4		9.6		8.2				
DO		(mg/l)	11	11	12	12	14	14	16	16	19	20	10					
BOD		(mg/l)	2.6		3.6		3.6		7.1		6.4		2.9					
COD		(mg/l)	7.6		6.8		5.9		9.6		9.0		8.4					
SS		(mg/l)	28		24		19		34		26		37					
大腸菌群数		(MPN/100ml)			7.0E+03				1.3E+02									
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)																
全窒素		(mg/l)	1.6		1.9		2.9		3.1		3.0		3.1					
全リン		(mg/l)	0.13		0.092		0.084		0.16		0.16		0.19					
全亜鉛		(mg/l)			0.008				0.013									
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)							<0.1									
	鉛	(mg/l)			0.011				0.009			0.006						
	六価クロム	(mg/l)							<0.005									
	砒素	(mg/l)							<0.001									
	総水銀	(mg/l)							<0.0005									
	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)																
	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)								<0.001								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)								<0.001								
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)																
	チオラム	(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)							0.10									
	ぼうり素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.58		1.1		2.1		1.7		1.6		1.6					
	1、4-ジオキササン	(mg/l)																
	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								
アンモニウム性窒素	(mg/l)	0.07		0.03		0.04		<0.03		<0.03		0.05						
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03		0.03		0.04		0.05		0.06		0.05						
硝酸性窒素	(mg/l)	0.5		1.1		2.1		1.7		1.6		1.6						
溶解性COD	(mg/l)	3.8		4.3		2.9		3.6		4.3		3.9						
リン酸性リン	(mg/l)	0.005		0.004		<0.003		0.003		0.013		0.009						
フランクton総数	(個/ml)	4.5E+04		3.0E+04		1.5E+04		3.4E+04		4.8E+04		2.1E+04						
クロコフィルa	(μg/l)	61		34		41		200		130		89						
T.O.C	(mg/l)	8.8		4.1		3.9		8.0		8.2		6.5						
DOC	(mg/l)																	
電気伝導率	(mS/m)	28		24		36		39		34		26						
塩分濃度(海塩)	(‰)																	
塩化物イオン	(mg/l)	28		16		36		42		40		26						
界面活性剤	(mg/l)	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05						
トリハロメタン生成能	(mg/l)			0.080				0.11										
クロホルム生成能	(mg/l)			0.038				0.039										
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)			0.026				0.040										
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)			0.015				0.032										
ブロモホルム生成能	(mg/l)			0.0013				0.0067										
要監視項目	E.P.N	(mg/l)																
	アミン	(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)																
	ダイアジリン	(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)																
	プロピサミド	(mg/l)																
	ジクロロホス	(mg/l)																
	フェリカルブ	(mg/l)																
	イソプロホス	(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)																
	全マンガン	(mg/l)																
	ウラン	(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-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)																	

公共用水域測定結果表

200808

(千葉県)

2017年度

地点統一番号	水系名	手賀沼	12-502-53	類型(達成期間)	B(=)	水城名	手賀沼	調査機関											
								採水機関											
調査区分	年間調査(測定計画調査)	河川名	地点名	下手賀沼中央	採水機関														
					分析機関														
採取時刻	採取位置	水深	4月25日		5月15日		6月16日		7月14日		8月2日		9月26日						
			12時00分	12時30分	15時25分	15時55分	12時05分	12時30分	11時20分	11時45分	14時35分	14時50分	10時45分	11時20分					
色	濁度	透明度	表層		底層		表層		底層		表層		底層						
			濁度	透明度	濁度	透明度	濁度	透明度	濁度	透明度	濁度	透明度	濁度	透明度					
水温	溶解酸素	流量	表層		底層		表層		底層		表層		底層						
			水温	溶解酸素	水温	溶解酸素	水温	溶解酸素	水温	溶解酸素	水温	溶解酸素	水温	溶解酸素					
一般項目	色	濁度	透明度	水温	溶解酸素	流量	水温	溶解酸素	水温	溶解酸素	水温	溶解酸素	水温	溶解酸素					
生活環境項目	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌数	n-ヘキササン抽出物質	全窒素	全リン	全亜鉛	アルフェノール	LAS	カドミウム	全シアン					
	鉛	六価クロム	砒素	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-トリクロロエタン	1、1、2-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-ジクロロプロパン	チオケラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	ふっ素	ほうり素	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1、4-ジオキサン	フェノール類	銅	溶解性鉄					
	溶解性マンガン	クロム	アンモニウム性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	溶解性COD	リン酸性リン	フランクton総数	クロロフィルa	TOC	DOC	電気伝導率	塩分濃度(海域)	塩化物イオン					
	除イオン界面活性剤	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	ブロモシクロロメタン生成能	ジブロモクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能	EPN	アミン	ニッケル	トランス-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	イソキサゾン	ダイアジン					
	フェニトロチオン	イソプロチオラン	オキシニル	クロロタロニル	プロピサミド	ジクロロホス	フェニルカルブ	イソプロホス	クロロニトロフェン	トルエン	キシレン	フタル酸ジエチルヘキシル	モリブデン	塩化ビニルモノマー					
	エピクロロヒドリン	全マンガン	ウラン	クロロホルム	フェノール	ホルムアルデヒド	4-tert-オクチルフェノール	アニリン	2、4-ジクロロフェノール										

公共用水域測定結果表

20090A

(千葉県)

2017年度

地点統一番号	12-503-51	類型(達成期間)	A(°)	水城名	高滝ダム貯水池	調査機関									
						採水機関					分析機関				
水系名	高滝ダム貯水池			河川名	坂下橋	市原市					市原市				
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	坂下橋	市原市					市原市				
採取時刻	採取位置	深さ(m)	4月27日	5月22日	6月7日	7月13日	8月28日	9月9日	10月26日	11月10日	12月14日	1月22日	2月14日	3月8日	
			9時40分	9時20分	9時45分	9時35分	9時50分	9時15分	9時20分	9時30分	9時20分	9時25分	9時15分	9時55分	
採取水深	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	
色相	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
濁度	12.8	23.5	23.8	28.5	27.5	21.1	16.3	16.5	7.1	6.5	4.9	5.4	5.4		
水温	13.9	21.2	19.2	26.0	25.0	20.0	14.7	13.4	5.8	6.5	4.4	6.6	6.6		
流量	(m ³ /s)														
全水深	(m)	3.84	4.08	3.92	3.68	3.50	2.72	0.88	2.72	2.60	2.40	3.12	2.44		
透明度	(m)														
臭気		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	灰黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡		
pH		8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	7.7	7.9	8.1	8.1	8.1	8.1	7.8		
DO	(mg/l)	9.7	9.0	9.7	9.0	9.0	8.9	10	10	12	12	12	11		
BOD	(mg/l)	1.0	1.7	1.1	0.9	0.8	1.5	1.4	1.3	0.5	1.0	1.0	1.3		
COD	(mg/l)	3.4	3.6	3.7	4.0	3.8	8.4	3.6	3.5	2.8	3.3	3.3	3.9		
SS	(mg/l)	<1	2	<1	2	1	15	<1	<1	<1	2	3	3		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+03	4.9E+03	1.3E+03	4.9E+03	4.9E+03	1.3E+04	2.4E+04	7.9E+03	1.3E+03	3.3E+02	3.3E+02	2.4E+03		
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)														
全窒素	(mg/l)	1.1	1.4	1.1	1.0	1.4	1.2	1.1	1.1	1.3	1.3	1.3	1.1		
全リン	(mg/l)	0.14	0.18	0.19	0.23	0.23	0.13	0.12	0.11	0.14	0.18	0.17	0.12		
全亜鉛	(mg/l)		0.001			0.003			0.001			0.003			
フェノール	(mg/l)														
ヒ素	(mg/l)														
カドミウム	(mg/l)		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			
全シアン	(mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			
鉛	(mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			
六価クロム	(mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			
砒素	(mg/l)		0.001			0.002			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)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			
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-ジクロロプロパン	(mg/l)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			
チオラム	(mg/l)		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			
シマジン	(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			
ふっ素	(mg/l)		0.11			0.14			0.09			0.11			
ぼうり素	(mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.84		0.83	0.69		0.79	0.73		0.92	0.95		0.76		
1、4-ジオキササン	(mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			
フェノール類	(mg/l)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			
銅	(mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			
溶解性鉄	(mg/l)		0.1			<0.1			0.1			0.1			
溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			
クロム	(mg/l)		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			
シアンイオン	(mg/l)	0.07	<0.03	<0.03	0.05	0.09	0.12	0.09	0.06	0.09	0.13	0.17	0.18		
硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	0.04	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03		
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.81	0.91	0.80	0.66	0.93	0.76	0.70	0.79	0.89	0.92	0.91	0.73		
溶解性COD	(mg/l)	2.8	3.2	3.5	3.7	3.5	5.1	3.2	3.0	2.5	3.0	3.2	3.5		
リン酸性リン	(mg/l)	0.14	0.17	0.18	0.20	0.22	0.091	0.10	0.11	0.13	0.17	0.16	0.11		
フランクton総数	(個/ml)	3.4E+02	1.9E+02	3.6E+02	2.7E+02	3.8E+02	3.0E+02	1.4E+02	6.9E+01	7.9E+01	2.2E+02	2.9E+02	3.8E+02		
クロロフィルa	(μg/l)	2	1	2	6	3	1	1	1	1	1	1	4		
TOC	(mg/l)	1.0	2.9	3.3	3.5	3.6	4.3	2.0	1.8	2.9	3.3	3.5	3.4		
DOC	(mg/l)	0.8	2.7	2.6	3.4	3.0	3.6	1.9	1.8	2.7	2.9	2.8	2.7		
電気伝導率	(mS/m)	31	34	37	36	37	16	24	29	33	31	34	25		
塩分(海域)	(‰)														
塩化物イオン	(mg/l)	11	12	14	14	14	8	12	11	13	13	14	13		
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<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)														
アミン	(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)														
1、1-ジクロロプロパン	(mg/l)														
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)														
イソキサチオン	(mg/l)														
ダイアジン	(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)														
クロロニル	(mg/l)														
プロピサミド	(mg/l)														
ジクロロホス	(mg/l)														
フェノール	(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)														
全マンガン	(mg/l)														
ウラン	(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-tert-ブチルフェノール	(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

(千葉県)

2017年度

地点統一番号	12-503-52	類型(達成期間)	A(○)	水 域 名		調査機関											
				河川名	北総橋	市原市						市原市					
水系名		高滝ダム貯水池		地点名		分析機関											
調査区分		年間調査(測定計画調査)		地点名		分析機関											
採取月日	時刻	採取位置深さ(m)	4月27日		5月22日		6月7日		7月13日		8月28日		9月29日				
			11時20分	11時55分	11時15分	11時40分	11時15分	11時35分	10時25分	10時50分	12時15分	12時50分	10時55分	11時20分			
採取位置			表層		底層		表層		底層		表層		底層				
採取水深			表層		底層		表層		底層		表層		底層				
温度(℃)			13.3	13.3	26.8	26.8	23.1	23.1	33.0	33.0	28.8	28.8	25.3	25.3			
流量(m ³ /s)			16.7	14.8	26.3	16.9	22.9	17.2	30.5	19.0	29.0	20.1	23.0	22.1			
全水深(m)			10.30	10.30	10.20	10.20	9.50	9.50	9.80	9.80	9.50	9.50	10.00	10.00			
透明度(m)			0.8	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.5	1.1	1.1	0.1	0.1			
色相			黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄色・中	黄色・中			
臭気			無臭	川臭	川臭	川臭	川臭	川臭	川臭	川臭	川臭	川臭	川臭	川臭			
pH			7.9	7.5	9.4	7.4	9.1	7.4	9.3	7.3	9.3	8.1	7.2	7.3			
DO(mg/l)			12	2.0	13	0.8	13	0.8	10	<0.5	12	<0.5	6.1	5.7			
BOD(mg/l)			8.1	2.9	4.9	2.6	5.7	2.7	1.5	2.6	2.5	3.8	4.1	4.6			
COD(mg/l)			8.2	5.7	7.2	6.7	8.9	7.5	6.0	8.3	8.0	10	18	20			
SS(mg/l)			11	3	13	12	9	13	4	17	7	29	140	150			
大腸菌群数(MPN/100ml)			3.3E+02	7.9E+01	2.3E+01	3.3E+02	3.3E+01	2.4E+04	7.9E+01	1.3E+03	7.9E+01	3.3E+02	3.3E+04	1.3E+04			
n-ヘキササン抽出物質(mg/l)																	
全窒素(mg/l)			1.3	1.2	0.58	1.7	0.61	2.1	0.49	3.4	0.56	5.1	1.8	2.2			
全リン(mg/l)			0.17	0.17	0.099	0.53	0.086	0.58	0.044	1.0	0.071	1.8	0.42	0.67			
全亜鉛(mg/l)					0.001						0.002						
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						0.002						
総水銀(mg/l)					<0.0005						<0.0005						
アルキル水銀(mg/l)																	
PCB(mg/l)					<0.0005						<0.0005						
ジクロロメタン(mg/l)					<0.002						<0.002						
四塩化炭素(mg/l)					<0.002						<0.002						
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-ジクロロプロペン(mg/l)					<0.0002						<0.0002						
酢酸(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						0.12						
ほう素(mg/l)					<0.1						<0.1						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)			0.22	0.28	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.53	0.55			
1、4-ジオキササン(mg/l)					<0.005						<0.005						
フェノール類(mg/l)					<0.005						<0.005						
銅(mg/l)					<0.01	<0.01					<0.01	<0.01					
溶解性鉄(mg/l)					<0.1	0.9					<0.1	0.7					
溶解性マンガン(mg/l)					<0.1	1.1					<0.1	1.9					
クロム(mg/l)					<0.02	<0.02					<0.02	<0.02					
アミン性窒素(mg/l)			<0.03	0.48	0.08	1.9	<0.03	1.3	0.24	2.6	<0.03	4.2	0.23	0.23			
亜硝酸性窒素(mg/l)			<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			
硝酸性窒素(mg/l)			0.19	0.25	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.50	0.52			
溶解性COD(mg/l)			4.8	5.0	5.2	5.1	5.2	5.2	5.2	5.3	6.1	5.6	9.2	7.9			
酸性リン(mg/l)			0.039	0.12	0.032	0.31	<0.003	0.58	0.007	0.83	0.026	1.3	0.18	0.17			
フランク種数(個/ml)			1.5E+03	6.7E+02	1.7E+04	1.1E+03	2.7E+04	4.0E+03	5.0E+03	3.3E+03	2.2E+04	4.3E+03	1.2E+03	1.5E+03			
クロロフィルa(μg/l)			100	4	49	6	58	15	5	7	19	14	9	9			
DOC(mg/l)			4.5	3.2	5.3	4.7	5.6	5.4	4.3	5.3	6.6	8.6	12	12			
DOC(mg/l)			3.0	2.4	3.3	3.6	4.0	3.9	4.0	4.4	5.0	6.3	5.7	5.6			
電気伝導率(mS/m)			18	20	25	24	28	26	26	27	29	33	12	12			
塩分量(海塩)(‰)																	
塩化物イオン(mg/l)			7	7	9	7	10	8	10	8	10	8	6	6			
除イオン界面活性剤(mg/l)			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			
トリハロメタン生成能(mg/l)					0.13						0.13						
クロホルム生成能(mg/l)					0.11						0.097						
ブロモクロロメタン生成能(mg/l)					0.019						0.030						
ジブロモクロロメタン生成能(mg/l)					0.0025						0.0044						
ブロモホルム生成能(mg/l)					<0.0001						<0.0001						
E-P-N(mg/l)																	
アミン(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)																	
o-ジクロロベンゼン(mg/l)																	
イソキサチオン(mg/l)																	
ダイアジチオン(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)																	
クロタロニル(mg/l)																	
プロピサミド(mg/l)																	
ジクロロホス(mg/l)																	
フェリガカルブ(mg/l)																	
イソペンホス(mg/l)																	
クロルニトロフェン(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)																	
エビクロロヒドリン(mg/l)																	
全マンガン(mg/l)																	
ウラン(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	水系名	類型(達成期間)	A(°)	水 域 名	河川名	高滝ダム貯水池	調査機関		調査日																			
							市原市	市原市	7月13日	8月28日	8月28日	9月29日	9月29日	7月13日	8月28日	8月28日	9月29日	9月29日										
調査区分	12-503-53	高滝ダム貯水池					市原市	市原市	7月13日	8月28日	8月28日	9月29日	9月29日	7月13日	8月28日	8月28日	9月29日	9月29日										
年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)																										
調査区分		調査区分																										
一般項目	採取時刻	4月27日 10時30分	4月27日 10時50分	5月22日 10時20分	5月22日 10時50分	6月7日 10時30分	6月7日 10時50分	7月13日 11時10分	7月13日 11時25分	8月28日 10時50分	8月28日 11時25分	9月29日 10時10分	9月29日 10時35分	4月27日 10時30分	4月27日 10時50分	5月22日 10時20分	5月22日 10時50分	6月7日 10時30分	6月7日 10時50分	7月13日 11時10分	7月13日 11時25分	8月28日 10時50分	8月28日 11時25分	9月29日 10時10分	9月29日 10時35分			
	採取位置	表層		底層		表層		底層		表層		底層		表層		底層		表層		底層		表層		底層				
	水深	(m)																										
	気温	(°C)																										
	水温	(°C)																										
	流量	(m ³ /s)																										
	全水深	(m)																										
	透明度	(m)																										
	色相																											
	臭気																											
生活環境項目	pH	8.1	7.6	9.3	7.6	9.0	7.7	9.2	7.8	9.3	7.7	7.3	7.3	8.1	7.6	9.3	7.6	9.0	7.7	9.2	7.8	9.3	7.7	7.3	7.3			
	DO	10	6.2	14	1.5	13	2.5	10	2.4	13	1.5	6.1	5.9	10	6.2	14	1.5	13	2.5	10	2.4	13	1.5	6.1	5.9			
	BOD	2.8	1.8	3.1	2.8	5.6	3.0	1.3	2.9	2.8	2.7	4.7	4.8	2.8	1.8	3.1	2.8	5.6	3.0	1.3	2.9	2.8	2.7	4.7	4.8			
	COD	6.0	5.0	5.9	5.6	8.0	6.7	5.8	9.0	8.7	7.5	18	19	6.0	5.0	5.9	5.6	8.0	6.7	5.8	9.0	8.7	7.5	18	19			
	SS	5	7	4	4	7	2	3	15	8	7	100	160	5	7	4	4	7	2	3	15	8	7	100	160			
	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)																										
健康項目	フェノール	(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)																										
	銀水銀	(mg/l)																										
	アルキル水銀	(mg/l)																										
	PCB	(mg/l)																										
	ジクロロメタン	(mg/l)																										
特殊項目	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)																										
	トリス-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、2-ジクロロプロパン	(mg/l)																										
	チオケラム	(mg/l)																										
その他項目	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)																										
	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)																											
芳香性窒素	(mg/l)																											
硝酸性窒素	(mg/l)																											
亜硝酸性窒素	(mg/l)																											
溶解性COD	(mg/l)																											
溶解性リン	(mg/l)																											
フランクトン総数	(個/ml)																											
クロロフィルa	(µg/l)																											
TOC	(mg/l)																											
DOC	(mg/l)																											
電気伝導率	(µS/cm)																											
塩分濃度(海塩)	(‰)																											
塩化物イオン	(mg/l)																											
除イオン界面活性剤	(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	EPN	(mg/l)																										
	アミン	(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)																										
	1、1-ジクロロプロパン	(mg/l)																										
	イソプロパノール	(mg/l)																										
	ダイアジン	(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)																											
クロロニトリル	(mg/l)																											
プロピサミド	(mg/l)																											
ジクロロホス	(mg/l)																											
フェリグアルブ	(mg/l)																											
イソプロピルホス	(mg/l)																											
クロロニトロベン	(mg/l)																											
トルエン	(mg/l)																											
キシレン	(mg/l)																											
ブタジエン	(mg/l)																											
ベンゼン	(mg/l)																											
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																											
エチルピロヒドリン	(mg/l)																											
全マンガン	(mg/l)																											
ウラン	(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

20130A

2017年度

(千葉県)

地点統一番号 水系名 調査区分	12-504-01 魚山ダム貯水池 年間調査(測定計画調査)	類型(達成期間)	A(-)	水 域 名		調査機関											
				河川名	地点名	採水機関											
				魚山ダム貯水池	堤体直上渡部	千葉県											
採取時刻	採取位置	採取水深	採取方法	4月25日 10時45分	4月25日 11時02分	5月15日 11時13分	5月15日 11時30分	6月7日 10時58分	6月7日 11時09分	7月13日 11時53分	7月13日 12時11分	8月10日 10時19分	8月10日 10時42分	9月5日 11時12分	9月5日 11時23分		
一般項目		(m)		表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層
水温		(°C)		20.0	20.2	20.8	21.4	24.5	24.5	33.1	33.1	26.4	27.2	22.2	22.5	22.5	20.1
流量		(m³/s)		17.7	12.0	20.9	12.6	23.0	14.0			17.2	28.1	19.2	23.9	20.1	
全水深		(m)		21.00	21.00	18.90	18.90	17.60	17.60	20.10	20.10	17.60	17.60	17.40	17.40	17.40	
透明度		(m)		1.0	3.5	2.3	2.3	3.0	3.0	3.0	3.0	2.2	2.6	2.6	2.6	2.6	
色相		(Pt-Co)		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	黄色・淡
臭気		(mg/l)		カビ臭	無臭	カビ臭	無臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭
pH				7.9	7.7	7.8	7.5	8.7	7.5	8.6	7.5	9.1	7.3	7.6	7.3	7.3	
DO		(mg/l)		10	7.1	7.9	4.9	10	1.6	8.7	<0.5	10	<0.5	3.3	<0.5	<0.5	
BOD		(mg/l)		1.7	0.8	1.1	0.7	2.3	<0.5	2.1	3.0	1.8	1.0	2.7	1.6	1.6	
COD		(mg/l)		6.6	6.1	5.8	5.7	6.7	6.0	6.4	8.3	6.8	7.8	8.6	8.8	8.8	
SS		(mg/l)		6	7	1	7	4	4	1	33	2	7	4	13	13	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		2.2E+02	1.7E+02	4.9E+03	3.3E+01	3.3E+01	3.3E+01	1.1E+02	1.1E+03	3.3E+02	1.3E+02	3.5E+03	2.8E+03	2.8E+03	
n-ヘキササン抽出物質		(mg/l)															
全窒素		(mg/l)		0.52	0.65	0.49	0.72	0.38	0.64	0.36	0.75	0.46	0.34	0.67	0.70	0.70	
全リン		(mg/l)		0.041	0.037	0.028	0.044	0.027	0.041	0.014	0.014	0.025	0.044	0.054	0.090	0.090	
全亜鉛		(mg/l)		0.002	0.002	0.007	0.007	0.007	0.007	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	
アニリン		(mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
ニトラス		(mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
ニトロベンゼン		(mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
全シアン		(mg/l)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
鉛		(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
六価クロム		(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
砒素		(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛水銀		(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
PCB		(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
四塩化炭素		(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1、2-ジクロロエタン		(mg/l)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1、1-ジクロロエチレン		(mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
1,1-ジクロロプロパン		(mg/l)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
1、1-ニトリクロロエタン		(mg/l)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
1、1、2-ニトリクロロエタン		(mg/l)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
チオケラム		(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
シマジン		(mg/l)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ベンゼン		(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン		(mg/l)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ふっ素		(mg/l)		0.10	0.12	0.10	0.12	0.10	0.12	0.10	0.12	0.10	0.12	0.10	0.12	0.10	
ほう素		(mg/l)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)		0.14	0.30	0.12	0.42	<0.06	0.43	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
1、4-ジオキササン		(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類		(mg/l)								<0.005	<0.005						
銅		(mg/l)								<0.01	<0.01						
溶解性鉄		(mg/l)								<0.1	0.7						
溶解性マンガン		(mg/l)								<0.1	0.5						
クロム		(mg/l)								<0.02	<0.02						
ベンゼン系芳香族		(mg/l)		0.03	0.09	0.10	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.24
硝酸性窒素		(mg/l)		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
硝酸性窒素		(mg/l)		0.11	0.27	0.09	0.39	<0.03	0.40	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
溶解性COD		(mg/l)		6.1	5.8	5.7	5.4	6.0	5.7	6.0	6.0	5.8	7.2	6.6	7.8	7.8	
酸性リン		(mg/l)		0.004	0.021	0.008	0.032	<0.003	0.021	<0.003	0.084	<0.003	0.026	0.003	0.049	0.049	
フランクton総数		(個/ml)		4.5E+03	9.4E+02	4.7E+03	4.7E+03	4.7E+03	4.7E+03	3.0E+03	3.1E+03	3.1E+03	2.3E+03	2.3E+03	2.3E+03	2.3E+03	
クロロフィルa		(µg/l)		11	1	1	10	3	3	5	18	18	1	54	9	9	
TOC		(mg/l)		5.0	5.7	4.7	4.9	5.3	4.5	6.7	6.9	8.0	5.8	6.3	6.3	6.3	
DOC		(mg/l)		4.7	4.7	3.8	4.3	4.5	3.9	6.4	6.7	7.7	7.7	4.8	5.9	5.9	
電気伝導率		(µS/cm)		17	23	20	19	26	18	27	20	31	19	31	22	22	
塩分濃度(海域)		(‰)															
塩化物イオン		(mg/l)		11	14	15	12	19	11	20	11	24	11	22	12	12	
界面活性剤		(mg/l)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
トリハロメタン生成能		(mg/l)															
クロホルム生成能		(mg/l)															

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-504-01	類型(達成期間)	A(=)	水城名	亀山ダム貯水池	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
水系名	亀山ダム貯水池			河川名	堤体直上流部	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
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	堤体直上流部	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
採取日時	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日
採取時刻	10時14分	10時25分	10時00分	9時35分	10時40分	10時53分	10時50分	10時59分	10時35分	10時47分	10時05分	11時05分	11時14分
採取位置	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層
採取水深	0.50	15.0	0.50	15.0	0.50	15.0	0.50	15.0	0.50	15.0	0.50	15.0	0.50
水深	(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)
気温	27.4	27.4	8.7	8.7	8.5	8.6	9.9	9.9	6.6	6.8	8.8	8.8	8.8
水温	23.2	19.4	13.5	13.4	11.6	11.4	8.0	7.3	6.6	5.8	9.2	9.2	7.1
流量	(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)		(m ³ /s)
全水深	18.80	18.80	19.10	19.10	19.30	19.30	19.50	19.50	19.00	19.00	17.80	17.80	17.80
透明度	1.2	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.6	1.5	1.5	1.3	1.3	1.3	1.3
色相	黄色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・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	カビ臭	無臭	無臭	カビ臭	カビ臭	無臭	無臭	カビ臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH	8.4	7.7	7.4	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.9	7.9	7.9
DO	11	6.3	8.1	7.1	8.1	7.2	9.3	8.5	10	8.7	11	9.6	9.6
BOD	2.1	0.8	0.8	<0.5	0.8	0.9	0.9	0.5	0.6	<0.5	1.6	0.7	0.7
COD	8.4	8.0	5.5	5.6	4.9	4.8	4.3	4.6	4.5	4.5	5.5	4.9	4.9
SS	5	25	15	15	11	18	2	4	2	5	6	4	4
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.5E+03	2.4E+04	2.3E+02	2.3E+03	2.2E+03	1.9E+03	7.9E+01	2.3E+02	7.0E+01	4.9E+01	4.9E+02	4.9E+01
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.60	0.71	0.52	0.55	0.52	0.71	0.55	0.55	0.55	0.57	0.57	0.55
全リン	(mg/l)	0.049	0.059	0.040	0.041	0.040	0.063	0.029	0.029	0.026	0.033	0.035	0.021
全亜鉛	(mg/l)	0.002		0.004				0.003	0.004				
アニリンフェノール	(mg/l)			<0.00006	<0.00006								
ヒ素	(mg/l)			0.0019	0.0008								
カドミウム	(mg/l)			<0.0003									
全シアン	(mg/l)			<0.1									
鉛	(mg/l)			<0.001									
六価クロム	(mg/l)			<0.005									
砒素	(mg/l)			<0.001									
総水銀	(mg/l)			<0.0005									
アルキル水銀	(mg/l)												
P.C.B.	(mg/l)												
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)			<0.01									
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.004									
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.1									
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)			<0.001									
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.001									
1、3-ジクロロプロパン	(mg/l)			<0.0002									
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)			<0.001									
セレン	(mg/l)			<0.001									
ふっ素	(mg/l)			0.08									
ほう素	(mg/l)			<0.1									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.12	0.34	<0.29	0.29	0.29	0.29	0.35	0.35	0.36	0.35	0.24	0.29
1、4-ジオキササン	(mg/l)			<0.005									
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)												
アソキニア性窒素	(mg/l)	<0.03	0.04	0.03	0.03	0.05	0.07	<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<0.03	0.03
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
硝酸性窒素	(mg/l)	0.09	0.31	0.26	0.26	0.26	0.26	0.32	0.32	0.33	0.32	0.21	0.26
溶解性COD	(mg/l)	7.3	7.1	5.0	5.2	4.4	4.3	4.0	4.2	4.1	4.2	4.4	4.3
酸性リン	(mg/l)	0.007	0.020	0.026	0.023	0.020	0.027	0.012	0.017	0.010	0.018	0.003	0.003
フランクton総数	(個/ml)	7.2E+03		1.2E+03		8.4E+02		2.5E+03		1.9E+03		7.0E+03	
クロコフィルa	(μg/l)	27	5	5	4	1	1	2	2	4	1	17	5
TOC	(mg/l)	7.5	6.3	4.7	4.8	3.1	3.5	3.7	3.3	3.4	3.0	3.0	2.5
DOC	(mg/l)	5.4	5.9	3.8	3.8	1.7	2.8	1.6	3.0	2.7	2.9	1.8	2.3
電気伝導率	(mS/m)	21	16	19	19	20	20	24	25	26	27	26	28
塩分(海城)	(‰)												
塩化物イオン	(mg/l)	13	9	15	15	14	14	18	19	18	18	17	20
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
トリハロメタン生成能	(mg/l)												
クロホルム生成能	(mg/l)												
ブロモジ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)												
E.P.N	(mg/l)												
アミンサン	(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)												
ダイアジチン	(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)												
クロロニル	(mg/l)												
プロピサミド	(mg/l)												
ジクロロホス	(mg/l)												
フェニルカルブ	(mg/l)												
イソペンホス	(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)												
ブ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)												
エヒクロロヒドリ	(mg/l)												
全マンガン	(mg/l)												
ウラン	(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-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)												

公共用水域測定結果表

20140A

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-504-51	類型(達成期間)	A(-)	水 域 名		龜山ダム貯水池		調査機関		千葉県		千葉県		千葉県		千葉県	
				河川名	地点名	採水機関	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)			10月11日	10月11日	11月20日	11月20日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日
採取時刻				10時55分	11時05分	11時42分	11時55分	12時17分	11時31分	11時31分	11時31分	11時31分	11時31分	11時31分	11時31分	11時31分	11時31分
採取位置				表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層
採取水深			(m)	0.50	14.7	0.50	14.6	0.50	15.0	0.50	14.6	0.50	14.6	0.50	14.6	0.50	14.7
水深			(m)	28.2	28.2	9.2	9.2	11.1	11.3	12.8	12.8	8.0	8.0	8.0	8.0	10.7	10.7
水温			(°C)	22.1	19.2	13.4	13.0	12.1	11.6	8.2	7.0	6.2	6.2	6.2	6.2	10.6	7.3
流量			(m ³ /s)	2.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1.7	2.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
全水深			(m)	15.70	15.70	15.60	15.60	16.10	16.10	15.60	15.60	15.60	15.60	15.60	15.60	15.70	15.70
透明度			(m)	黄色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・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
色相				カビ臭	カビ臭	無臭	無臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭
臭気				8.1	7.7	7.5	7.5	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.9
pH				10	5.5	8.0	7.6	8.4	8.2	8.7	8.7	10	9.8	9.9	9.9	9.8	9.8
DO			(mg/l)	1.9	1.1	0.6	0.8	0.6	0.6	0.9	<0.5	0.5	0.8	1.8	0.6	0.6	0.6
BOD			(mg/l)	8.2	8.4	5.3	5.4	4.7	4.6	4.5	4.4	4.6	4.5	6.7	5.2	5.2	5.2
COD			(mg/l)	2	14	6	5	6	4	2	2	2	2	6	5	5	5
SS			(MPN/100ml)			9.4E+02	9.4E+02			2.2E+02	2.3E+02						
大腸菌群数			(mg/l)														
n-ヘキササン抽出物質			(mg/l)														
全窒素			(mg/l)	0.55	0.76	0.51	0.52	0.50	0.50	0.49	0.51	0.54	0.52	0.63	0.51	0.51	0.51
全リン			(mg/l)	0.034	0.052	0.034	0.034	0.032	0.027	0.026	0.027	0.024	0.024	0.041	0.022	0.022	0.022
全亜鉛			(mg/l)			0.002				0.002							
アニリン			(mg/l)														
パラチオ			(mg/l)														
カドミウム			(mg/l)			<0.0003											
全シアン			(mg/l)			<0.1											
鉛			(mg/l)			0.001											
六価クロム			(mg/l)			<0.005											
砒素			(mg/l)			<0.001											
総水銀			(mg/l)			<0.0005											
アルキル水銀			(mg/l)														
PCB			(mg/l)														
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)			<0.01											
ジメチル、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)			<0.1											
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)			<0.001											
テトラクロロエチレン			(mg/l)			<0.001											
1、3-ジクロロプロペン			(mg/l)			<0.0002											
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)			<0.001											
セレン			(mg/l)			<0.001											
ふっ素			(mg/l)			0.08											
ほう素			(mg/l)			<0.1											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			(mg/l)	0.15	0.33		0.27	0.27	0.27	0.36	0.35	0.34	0.33	0.28	0.24	0.24	0.24
1、4-ジオキササン			(mg/l)			<0.005											
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)														
アンモニウム性窒素			(mg/l)	<0.03	0.05	0.04	<0.03	0.05	0.05	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04
硝酸性窒素			(mg/l)	<0.03	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
硝酸性窒素			(mg/l)	0.12	0.29	0.23	0.24	0.24	0.24	0.33	0.32	0.31	0.30	0.25	0.21	0.21	0.21
溶解性COD			(mg/l)	7.2	7.6	4.8	4.8	4.5	4.4	4.2	4.4	4.3	4.4	5.6	4.5	4.5	4.5
リン酸性リン			(mg/l)	0.003	0.014	0.016	0.018	0.016	0.016	0.013	0.014	0.007	0.009	0.005	0.005	0.005	0.005
フランクton総数			(個/ml)	2.0E+03		2.3E+03		8.1E+02		2.3E+03		5.0E+03		4.8E+03			
クロロフィルa			(μg/l)	16	4	7	5	1	1	2	2	6	4	12	6	6	6
TOC			(mg/l)	7.3	6.7	4.5	4.8	3.3	3.3	3.3	3.1	3.4	3.9	4.2	2.9	2.9	2.9
DOC			(mg/l)	6.1	5.7	3.7	3.8	2.8	3.1	2.3	2.4	3.3	3.0	2.9	2.8	2.8	2.8
電気伝導率			(mS/m)	22	19	20	20	20	21	24	24	26	27	25	28	28	28
塩分濃度(海城)			(‰)														
塩化物イオン			(mg/l)	12	10	14	15	14	15	17	18	17	19	19	20	20	20
陰イオン界面活性剤			(mg/l)	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
トリハロメタン生成能			(mg/l)														
クロホルム生成能			(mg/l)														
ブロモシクロメタン生成能			(mg/l)														
ジブロモメタン生成能			(mg/l)														
ブロモホルム生成能			(mg/l)														
EPN			(mg/l)														
アミン			(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)														
o-ジクロロベンゼン			(mg/l)														
イソキサチオン			(mg/l)														
ダイアジチン			(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)														
クロロニル			(mg/l)														
プロピサミド			(mg/l)														
ジクロロホス			(mg/l)														
フェリカルブ			(mg/l)														
イソプロホス			(mg/l)														
クロロニトロベン			(mg/l)														
トルエン			(mg/l)														
キシレン			(mg/l)														
ブタジエン			(mg/l)														

公共用水域測定結果表

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	水系名	類型(達成期間)	A(°)	水城名	地点名										調査機関		千葉県										
					魚山ダム貯水池										採水機関		千葉県										
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名										採水機関		千葉県											
採取月日	採取時刻	採取位置	水深(m)	4月25日		4月25日		5月15日		5月15日		6月7日		6月7日		7月13日		7月13日		8月10日		8月10日		9月5日		9月5日	
				10時03分	10時23分	10時23分	10時25分	10時41分	10時41分	11時30分	11時30分	11時45分	11時45分	12時52分	12時52分	13時09分	13時09分	9時34分	9時34分	9時46分	9時46分	9時19分	9時19分	9時35分	9時35分		
一般項目	表面	底層	表面	底層	表面	底層	表面	底層	表面	底層	表面	底層	表面	底層	表面	底層	表面	底層	表面	底層	表面	底層	表面	底層	表面	底層	
	色	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り
	臭気																										
	流量	(m³/s)																									
	全水深	(m)	14.50	14.50	16.30	16.30	15.20	15.20	15.20	15.20	12.00	12.00	14.40	14.40	14.40	14.40	14.80	14.80									
	透明度	(m)	1.0	2.5	2.5	2.5	2.2	2.2	1.6	1.6	0.8	0.8	2.8	2.8													
	臭		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	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
	pH		7.8	7.6	7.8	7.5	8.2	7.5	8.8	7.8	9.1	7.3	7.7	7.6													
	DO	(mg/l)	9.7	7.3	7.4	2.0	9.5	<0.5	10	2.3	11	0.5	2.9	0.6													
	BOD	(mg/l)	1.4	0.6	1.1	1.0	3.0	1.1	3.0	2.3	15	1.6	1.7	2.1													
COD	(mg/l)	6.8	6.6	5.7	6.4	7.4	6.2	8.2	8.5	18	9.2	7.0	8.0														
SS	(mg/l)	6	23	1	11	5	6	4	8	27	15	11															
大腸菌群数	(MPN/100ml)			4.9E+03	1.7E+03					1.7E+03	1.1E+03																
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)																										
全窒素	(mg/l)	0.49	0.62	0.53	0.83	0.52	0.61	0.54	0.71	2.7	0.46	1.2															
全リン	(mg/l)	0.038	0.052	0.034	0.061	0.039	0.066	0.031	0.050	0.22	0.035	0.11															
全亜鉛	(mg/l)			0.002						0.001																	
1-ニトロフェノール	(mg/l)																										
1,4-ビスフェノール	(mg/l)																										
カドミウム	(mg/l)			<0.0003																							
全シアン	(mg/l)			<0.1																							
鉛	(mg/l)			<0.001																							
六価クロム	(mg/l)			<0.005																							
砒素	(mg/l)			<0.001																							
総水銀	(mg/l)			<0.0005																							
アルキル水銀	(mg/l)																										
P.C.B.	(mg/l)																										
ジクロロメタン	(mg/l)			<0.002																							
四塩化炭素	(mg/l)			<0.002																							
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)			<0.01																							
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.004																							
1,1-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.1																							
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)			<0.001																							
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.001																							
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)			<0.0002																							
酢酸	(mg/l)			<0.0005																							
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																							
フッ素	(mg/l)			0.11																							
ほうり素	(mg/l)			<0.1																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.16	0.28	0.12	0.39	0.18	0.18	<0.06	0.24	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06														
1,4-ジオキササン	(mg/l)			<0.005																							
フェノール類	(mg/l)																										
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																							
アミン性窒素	(mg/l)	<0.03	0.10	0.11	0.05	0.04	0.16	<0.03	0.06	0.04	0.21	0.06	0.52														
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03														
硝酸性窒素	(mg/l)	0.13	0.25	0.09	0.36	0.15	0.15	<0.03	0.21	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03														
溶解性COD	(mg/l)	6.3	6.0	5.4	6.1	6.1	5.8	6.5	7.5	6.7	8.1	6.5	7.4														
酸性リン	(mg/l)	0.004	0.027	0.009	0.048	0.004	0.043	<0.003	0.020	0.004	0.087	0.008	0.071														
フランクton総数	(個/ml)	3.7E+03		1.4E+03		3.9E+03		6.9E+03		7.2E+03		8.4E+02															
クロフィルa	(µg/l)	10	1	8	1	23	4	18	8	390	5	15	6														
TOC	(mg/l)	8.6	5.0	5.1	5.3	6.1	4.8	8.4	7.6	13	9.0	6.5	6.5														
DOC	(mg/l)	5.4	4.9	4.4	4.3	4.7	3.9	7.0	7.3	8.3	7.3	4.9	5.8														
電気伝導率	(mS/m)	14	17	21	16	28	19	28	18	32	18	31	31														
塩分濃度(海)	(‰)																										
塩化物イオン	(mg/l)	9	11	14	10	18	11	16	10	19	9	18	17														
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05														
トリハロメタン生成能	(mg/l)																										
クロホルム生成能	(mg/l)																										

公共用水域測定結果表

2017年度

(千葉県)

地点統一番号		12-504-52	類型(達成期間)	A(〇)	水城名		亀山ダム貯水池	調査機関	千葉県	千葉県						
水系名		亀山ダム貯水池			河川名		亀山大橋	採水機関	千葉県	千葉県						
調査区分		年間調査(測定計画調査)														
採取時刻	採取位置		10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	10月11日	
			9時35分	9時50分	10時29分	10時42分	10時57分	11時07分	11時18分	11月16日	11月16日	11月16日	11月16日	11月16日	11月16日	11月16日
採取水深	水深		表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層
		(m)	0.50	15.0	0.50	14.9	0.50	15.0	0.50	15.0	0.50	15.0	0.50	15.0	0.50	15.0
採取位置			濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り
気温			26.6	26.6	9.6	9.6	7.2	7.3	9.3	9.3	7.2	7.2	10.6	10.8	10.8	10.8
水温			22.9	19.2	13.3	13.1	11.5	11.0	7.6	7.0	6.1	5.6	12.0	12.0	12.0	7.9
流量			1.0	0.6	0.7	0.7	1.4	2.0	1.4	2.0	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深			16.20	16.20	15.90	15.90	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	16.10	15.80	15.80	15.80
透明度			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	黄色・淡
色相			カビ臭	カビ臭	無臭	無臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭
臭気			8.2	7.8	7.5	7.5	7.4	7.4	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.9	7.9
pH			11	5.3	7.8	6.9	7.9	7.2	9.0	8.4	9.6	9.2	10	9.5	9.5	9.5
DO			3.0	1.2	0.5	0.5	0.9	0.8	0.9	0.7	0.8	<0.5	3.0	0.5	0.5	0.5
COD			8.6	7.4	5.3	5.5	4.9	5.1	4.4	4.8	4.5	4.6	8.0	5.2	5.2	5.2
SS			12	25	15	19	11	14	2	6	2	3	26	13	13	13
大腸菌数					9.4E+02	9.4E+02			1.7E+02	4.9E+01						
n-ヘキササン抽出物質																
全窒素			0.62	0.74	0.54	0.55	0.52	0.51	0.51	0.58	0.53	0.58	0.92	0.53	0.53	0.53
全リン			0.048	0.046	0.039	0.044	0.036	0.038	0.024	0.032	0.024	0.026	0.079	0.036	0.036	0.036
全亜鉛					0.003				0.006							
アニリン																
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																
PCB																
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-ジクロロプロパン					<0.0002											
チオラム																
シマジン																
チオベンカルブ																
ベンゼン					<0.001											
セレン					<0.001											
ふっ素					0.08											
ほうり素					<0.1											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			0.12	0.32	<0.1	0.29	0.30	0.31	0.36	0.37	0.35	0.35	0.37	0.25	0.25	0.25
1,4-ジオキササン					<0.005											
フェノール類																
銅																
溶解性鉄																
溶解性マンガン																
クロム																
アミン性窒素			<0.03	0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	0.04
亜硝酸性窒素			<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
硝酸性窒素			0.09	0.29	0.25	0.26	0.27	0.28	0.33	0.34	0.32	0.32	0.34	0.22	0.22	0.22
溶解性COD			7.0	6.5	4.9	4.7	4.5	4.2	4.1	4.4	4.2	4.2	6.2	4.4	4.4	4.4
リン酸性リン			0.005	0.014	0.024	0.025	0.017	0.020	0.015	0.016	0.011	0.012	0.011	0.008	0.008	0.008
フランクton総数			4.0E+03		2.7E+03		1.5E+03		1.0E+03		3.0E+03		7.7E+03			
クロロフィルa			40	4	4	4	1	1	1	4	3	3	32	6	6	6
TOC			7.5	6.1	4.9	4.9	3.6	3.4	3.5	4.0	2.8	3.2	5.1	2.9	2.9	2.9
DOC			6.2	5.8	4.5	3.7	2.8	2.7	1.9	3.5	2.2	2.3	3.5	2.7	2.7	2.7
電気伝導率			20	19	18	19	19	20	22	23	25	25	19	28	28	28
塩分(塩分)																
塩化物イオン			12	11	14	13	13	14	16	16	17	17	14	19	19	19
陰イオン界面活性剤			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
トリハロメタン生成能																
クロロホルム生成能																
ブromoクロロメタン生成能																