

2023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
				河川名	地点名	上水道取水口下											
調査区分		年間調査(測定計画調査)		7月10日		7月24日		8月8日		8月24日		9月7日		9月26日			
採取時刻		7月10日		7月24日		8月8日		8月24日		9月7日		9月26日		9月26日			
採取位置		9時26分		9時31分		9時35分		9時37分		9時41分		9時43分		9時39分			
採取水深		表層		表層		表層		表層		表層		表層		表層			
天候		快晴		快晴		晴れ		晴れ		晴れ		晴れ		晴れ			
気温		31.3		31.3		32.6		33.6		33.4		33.4		29.7			
水温		28.1		28.3		30.9		29.8		31.2		30.7		26.9			
流量		1.60		1.60		1.70		1.70		1.76		1.76		1.59			
透明度		0.4		0.4		0.3		0.3		0.3		0.3		0.4			
色相		黄褐色・中		黄褐色・中		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			
pH		9.2		9.1		9.2		9.5		9.2		9.4		9.4			
DO		8.8		8.5		13		11		13		8.2		7.8			
BOD		7.5		18		15		15		19		15		13			
COD		63		68		38		38		54		44		46			
SS		63		68		38		38		54		44		46			
n-ヘキサン抽出物質		1.9		2.1		1.5		1.9		2.2		2.4		2.1			
全窒素		0.25		0.26		0.16		0.20		0.25		0.23		0.21			
全リン		0.010		0.018													
フェノール																	
LAS																	
溶解DO				8.5		11		13		13		7.8		14			
大腸菌数		<1.0E+00						<1.0E+00				4.6E+02		13			
カドミウム																	
鉛																	
六価クロム																	
砒素																	
総水銀																	
メチル水銀																	
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																	
1,1,2-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-ジクロロプロペン																	
チオラム																	
シマジン																	
チオベンカルブ																	
ペンゼン																	
セレン																	
ふっ素																	
ほう素																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		0.09				<0.06		<0.06		0.20		0.65		0.67			
1,4-ジオキサン																	
フェノール類		<0.005															
銅		<0.01															
溶解性鉄		0.1															
溶解性マンガン		<0.1															
カドミウム		<0.02															
アンモニア性窒素		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03			
亜硝酸性窒素		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03			
硝酸性窒素		0.06		<0.03		<0.03		<0.03		0.17		0.62		0.63			
溶解性COD		6.7		8.0		8.1		8.1		6.7		5.2		5.0			
リン酸性リン		0.028		0.007		0.014		0.014		0.016		0.014		0.007			
クロロフィルa		2.0E+04		2.1E+04		4.8E+04		4.8E+04		2.7E+04		9.2E+04		2.6E+04			
クロロフィルa		110		70		210		210		120		180		170			
TOC		11		10		9.7		9.7		8.9		10		10			
DOC		7.3		8.0		9.5		9.5		6.2		7.3		5.9			
電気伝導率		27		27		26		26		24		24		24			
塩分量(海域)																	
塩化物イオン		20										19					
陰イオン界面活性剤		<0.05										<0.05					
トリハロメタン生成能		0.19															
クロロホルム生成能		0.14															
ブromoジクロロメタン生成能		0.039															
ジブromoクロロメタン生成能		0.013															
ブromoホルム生成能		0.0005															
EPN																	
アンチモン																	
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																	
1,2-ジクロロベンゼン																	
イソキサザン																	
ダイアジノン																	
フェニトロチオン																	
イソプロチオン																	
オキシ銅																	
クロロタロニル																	
プロピルホス																	
ジクロロホス																	
フェノカルブ																	
イプロベンホス																	
クロロニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
メチルシエチルヘキシル																	
モリブデン																	
塩化ビニルモノマー																	
エヒクロロヒドリン																	
全マンガン																	
ウラン																	
PFOS																	
PFOS(直鎖体)																	
PFOA																	
PFOA(直鎖体)																	
PFOS及びPFOA																	
クロロホルム																	
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																	

2023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		千葉県	
				河川名	地点名	河川名	地点名	採水機関	分析機関	千葉県	千葉県		
調査区分				年間調査(測定計画調査)				採水地点		採水地点			
一般項目	採取月日	10月10日	10月10日	10月25日	10月25日	11月6日	11月6日	11月20日	11月20日	12月4日	12月4日	12月22日	12月22日
	採取時刻	9時29分	9時34分	9時08分	9時17分	9時08分	9時18分	9時27分	9時32分	9時30分	9時35分	9時26分	9時30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	0.50	0.95	0.50	0.89	0.50	1.00	0.50	1.00	0.50	1.02	0.50	0.83
	天候	薄曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	気温	24.2	24.2	18.6	18.6	19.1	19.1	12.8	12.8	10.0	10.0	4.7	4.7
	水温	19.1	18.9	18.8	18.7	20.1	19.9	11.8	11.9	9.5	9.5	7.5	7.4
	流量												
	全水深	1.45	1.45	1.39	1.39	1.50	1.50	1.50	1.50	1.52	1.52	1.33	1.33
	透明度	0.5		0.4		0.4		0.4		0.5		0.3	
色相		黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・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
pH		9.2	8.9	9.6	9.6	9.6	9.5	9.3	9.3	9.6	9.6	9.7	9.6
DO	(mg/L)	13	12	17	16	13	12	15	14	14	14	16	16
BOD	(mg/L)	5.8		7.2		7.9		4.9		5.6		9.9	
COD	(mg/L)	9.3	9.0	12	12	9.8	10	11	11	10	11	16	16
SS	(mg/L)	23	24	33	43	28	35	33	35	34	31	49	44
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)												
全窒素	(mg/L)	3.1	3.5	2.5	2.4	1.9	2.3	2.6	2.8	2.1	2.1	2.8	3.4
全リン	(mg/L)	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.16	0.13	0.14	0.10	0.095	0.14	0.15
全窒素	(mg/L)					0.001	0.005						
フェノール	(mg/L)					<0.0006	<0.0006						
LAS	(mg/L)					0.0021	0.0006						
既置DO	(mg/L)		12		16				14		14		16
大腸菌数	(CFU/100ml)			1.0E+00		<1.0E+00				<1.0E+00			
カドミウム	(mg/L)					<0.0003							
鉛	(mg/L)					<0.1							
六価クロム	(mg/L)					<0.001							
砒素	(mg/L)					<0.005							
銅	(mg/L)					0.001							
総水銀	(mg/L)					<0.0005							
メチル水銀	(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							
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							
シマジン	(mg/L)					<0.0003							
チオベンカルブ	(mg/L)					<0.002							
ペンゼン	(mg/L)					<0.001							
セレン	(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)	1.6		0.70		0.67		1.2		0.81		0.81	
1,4-ジオキサン	(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)												
カドミウム	(mg/L)												
アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03	
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.03		0.04		0.03		0.04		0.03		0.03	
硝酸性窒素	(mg/L)	1.6		0.66		0.64		1.2		0.78		0.78	
溶解性COD	(mg/L)	3.9		4.3		4.8		4.5		4.5		4.7	
リン酸性リン	(mg/L)	0.008		0.007		0.006		0.009		0.006		0.006	
フロン化合物総数	(μg/ml)	2.4E+04		3.6E+04		2.6E+04		2.1E+04		3.3E+04		6.1E+04	
クロロフィルa	(μg/L)	150		200		110		130		120		190	
TOC	(mg/L)	8.9		6.6		7.9		6.7		6.5		10	
DOC	(mg/L)	4.7		4.4		6.1		6.2		4.3		5.5	
電気伝導率	(mS/m)	29		25		28		26		26		28	
塩分量(海域)	(%)												
塩化物イオン	(mg/L)			20		24				22			
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.05		<0.05				<0.05			
トリハロメタン生成能	(mg/L)					0.12							
クロロホルム生成能	(mg/L)					0.074							
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/L)					0.035							
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/L)					0.015							
ブromoホルム生成能	(mg/L)					0.0008							
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)												
1,2-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
イソキサザン	(mg/L)												
ダイアジノン	(mg/L)												
フェニトロチオン	(mg/L)												
イソプロチオラン	(mg/L)												
オキシ銅	(mg/L)												
クロロホルム	(mg/L)												
クロロベンゼン	(mg/L)												
ジクロロベンゼン	(mg/L)												
フェノール	(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)												
メチルシクロヘキシル	(mg/L)												
モリブデン	(mg/L)												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
エヒクロロヒドリン	(mg/L)												
全マンガン	(mg/L)												
ウラン	(mg/L)												
PFOS	(mg/L)												
PFOS(直鎖体)	(mg/L)												
PFOA	(mg/L)												
PFOA(直鎖体)	(mg/L)												
PFOS及びPFOA	(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)												

2023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	千葉県分析機関	
				河川名	地点名	上水道取水口下													
調査区分				年間調査(測定計画調査)															
採取月日	時刻	採取位置	水深(m)	1月5日	1月5日	1月23日	1月23日	2月1日	2月1日	2月19日	2月19日	2月19日	3月4日	3月4日	3月11日	3月11日			
				9時22分	9時27分	9時28分	9時33分	9時26分	9時29分	9時26分	9時32分	9時39分	9時48分	9時36分	9時41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			
一般環境項目	天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
	気温	(℃)	4.0	4.1	10.7	10.7	9.5	9.5	16.5	16.5	12.1	12.1	12.1	7.6	7.6	7.8			
	水温	(℃)	7.2	7.0	9.0	9.3	8.4	8.4	11.4	11.2	10.2	9.8	9.8	7.9	7.9	7.8			
	流量	(m ³ /s)																	
	全水深	(m)	1.35	1.35	1.43	1.43	1.40	1.40	1.55	1.55	1.56	1.56	1.50	1.50	1.50	1.50			
	透明度	(m)	0.3				0.3				0.3								
	色		黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・中	黄色・中	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡			
	臭気		無臭	無臭	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			
	pH		9.7	9.7	8.0	8.3	9.6	9.6	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4			
	DO	(mg/L)	18	18	10	10	19	19	16	15	16	15	15	15	15				
生活環境項目	BOD	(mg/L)	10		3.4		10		10		10		10		7.4				
	COD	(mg/L)	16	15	7.7	8.4	15	15	16	17	15	15	11	11					
	SS	(mg/L)	43	43	18	22	44	41	47	47	43	41	38	35					
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)																	
	全窒素	(mg/L)	2.9	3.3	2.9	3.0	3.2	3.5	3.2	3.1	3.1	3.2	2.9	3.2					
	全リン	(mg/L)	0.11	0.12	0.13	0.14	0.14	0.14	0.18	0.17	0.14	0.14	0.14	0.14					
	全亜鉛	(mg/L)	0.005	0.007															
	フェノール	(mg/L)																	
	LAS	(mg/L)																	
	既層DO	(mg/L)		18		10		19		15		15		15					
大腸菌数	(CFU/100ml)	<1.0E+00				<1.0E+00					1.1E+01								
健康項目	カドミウム	(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)																	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)																	
	1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/L)																	
	トリクロロエチレン	(mg/L)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/L)																	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)																	
	チオラム	(mg/L)																	
	シマジン	(mg/L)																	
	チオベンカルブ	(mg/L)																	
	ペンゼン	(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)	1.0		2.0		1.4		1.1		1.4		1.4		1.4					
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)																		
カドミウム	(mg/L)																		
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.03		0.09		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03				
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.04		0.04		0.06		0.06		0.06		0.06		0.05				
	硝酸性窒素	(mg/L)	1.0		1.9		1.4		1.0		1.3		1.3		1.3				
	溶解性COD	(mg/L)	5.6		5.2		5.5		6.0		6.3		6.3		4.5				
	リン酸性リン	(mg/L)	0.005		0.033		0.009		0.013		0.015		0.015		0.017				
	フロントン総数	(個/ml)	4.7E+04		6.1E+03		6.7E+04		5.7E+04		4.3E+04		4.3E+04		3.9E+04				
	クロロフィルa	(µg/L)	280		17		210		320		150		100		100				
	TOC	(mg/L)	8.0		5.7		9.5		11		8.9		6.7		6.7				
	DOC	(mg/L)	5.1		4.8		5.4		5.6		6.1		5.1		5.1				
	電気伝導率	(mS/m)	28		20		28		28		29		26		26				
	塩分量(海域)	(‰)																	
	塩化物イオン	(mg/L)	26				23		25		25		25		25				
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.05				<0.05				<0.05		<0.05		<0.05				
	トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.11																
	クロロホルム生成能	(mg/L)	0.072																
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/L)	0.032																	
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/L)	0.014																	
ブromoホルム生成能	(mg/L)	0.0006																	
要監視項目	EPN	(mg/L)																	
	アンチモン	(mg/L)																	
	ニッケル	(mg/L)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	1,2-ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
	イソキサザン	(mg/L)																	
	ダイアジノン	(mg/L)																	
	フェニトロチオン	(mg/L)																	
	イソプロチオラン	(mg/L)																	
	オキシ銅	(mg/L)																	
	クロロロニル	(mg/L)																	
	プロピサド	(mg/L)																	
	ジクロロホス	(mg/L)																	
	フェノカルブ	(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)																	
	メチルシエチルヘキシル	(mg/L)																	
	モリブデン	(mg/L)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
	エヒクロロヒドリン	(mg/L)																	
	全マンガン	(mg/L)																	
	ウラン	(mg/L)																	
PFOA (直鎖体)	(mg/L)																		
PFOA (直鎖体)	(mg/L)																		
PFOA (直鎖体)	(mg/L)																		
PFOA及びPFPA	(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)																		

2023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	河川名	印旛沼	調査機関	千葉県	千葉県					
										採水機関	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)				地名	阿宗橋		千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	
一般項目	採取月日	4月3日	4月3日	4月17日	4月17日	5月11日	5月11日	5月25日	5月25日	6月1日	6月1日	6月16日	6月16日		
	採取時刻	10時19分	10時25分	10時15分	10時21分	10時40分	10時46分	10時35分	10時42分	9時57分	10時01分	10時36分	10時39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)	0.50	1.73	0.50	1.90	0.50	1.80	0.50	1.85	0.50	1.71	0.50	2.00	
	天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	気温	(℃)	15.6	15.6	19.5	19.5	21.0	21.0	21.7	21.7	24.5	24.5	27.1	27.1	
	水温	(℃)	15.6	15.1	18.6	18.1	18.2	18.1	21.8	20.6	22.9	21.5	25.1	24.5	
	流量	(m ³ /s)													
	全水深	(m)	2.23	2.23	2.40	2.40	2.30	2.30	2.35	2.35	2.21	2.21	2.50	2.50	
	透明度	(m)	0.7		0.6		0.8		0.5		0.6		0.9		
生活環境項目	色	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・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		
	pH		9.1	8.9	8.9	8.8	7.8	7.6	9.4	9.1	9.0	8.7	8.5		
	DO	(mg/L)	16	15	10	8.8	10	10	17	12	15	13	14		
	BOD	(mg/L)	7.7		5.9		2.9		7.7		4.9		3.7		
	COD	(mg/L)	9.0	8.7	8.8	9.5	7.3	7.1	11	10	11	11	7.7		
	SS	(mg/L)	16	18	17	20	11	11	29	32	27	38	11		
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)													
	全窒素	(mg/L)	3.2	2.9	3.3	3.3	1.9	1.9	2.9	2.8	2.5	2.9	2.8		
	全リン	(mg/L)	0.10	0.096	0.18	0.20	0.093	0.094	0.16	0.15	0.13	0.17	0.070		
健康項目	フェノール	(mg/L)				0.008									
	LAS	(mg/L)													
	既層DO	(mg/L)		15		8.8		10		12		13	14		
	大腸菌数	(CFU/100ml)					5.2E+01								
	カドミウム	(mg/L)					<0.003								
	亜鉛	(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								
特殊項目	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								
	1、1、2-トリクロロエチレン	(mg/L)					<0.004								
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/L)					<0.1								
	トリクロロエチレン	(mg/L)					<0.0006								
	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)					<0.0002								
	チオラム	(mg/L)					<0.0006								
	シマジン	(mg/L)					<0.0003								
	チオベンカルブ	(mg/L)					<0.002								
	ペンゼン	(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)	2.0		2.1		1.1		1.2		1.3		1.9		
	1、4-ジオキサン	(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)													
	カルシウム	(mg/L)													
	アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.03		0.12		<0.03		<0.03		<0.03		0.03		
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.06		0.10		<0.03		0.07		0.07		0.05		
	硝酸性窒素	(mg/L)	2.0		2.0		1.1		1.1		1.2		1.9		
	溶解性COD	(mg/L)	4.6		5.4		4.8		5.3		5.5		4.2		
	リン酸性リン	(mg/L)	0.008		0.036		0.015		0.012		0.010		0.007		
クロロタン総数	(個/ml)	2.5E+04		1.4E+04		1.0E+04		2.5E+04		2.0E+04		1.1E+04			
クロロフィルa	(µg/L)	45		74		39		92		110		57			
TOC	(mg/L)	6.4		7.8		5.1		7.7		7.2		6.4			
DOC	(mg/L)	4.2		5.9		4.3		6.4		5.8		5.5			
電気伝導率	(mS/m)	29		30		16		28		28		27			
塩分量(海域)	(‰)														
塩化物イオン	(mg/L)	17				8				19					
限イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.05				<0.05				<0.05					
トリハロメタン生成能	(mg/L)														
クロロホルム生成能	(mg/L)														
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/L)														
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/L)														
ブromoホルム生成能	(mg/L)														
要監視項目	EPN	(mg/L)													
	アンチモン	(mg/L)													
	ニッケル	(mg/L)													
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/L)													
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/L)													
	1-ジクロロベンゼン	(mg/L)													
	イソキサザン	(mg/L)													
	ダイアジノン	(mg/L)													
	フェニトロチオン	(mg/L)													
	イソプロチオン	(mg/L)													
オキシ銅	(mg/L)														
クロロタロニル	(mg/L)														
プロピサド	(mg/L)														
ジクロロホス	(mg/L)														
フェノカルブ	(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)														
メチルベンゼン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エヒクロロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
P.F.O.S.	(mg/L)														
P.F.O.S.(直鎖体)	(mg/L)														
P.F.O.A.	(mg/L)														
P.F.O.A.(直鎖体)	(mg/L)														
P.F.O.S.及びP.F.O.A.	(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)														

2023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	河川名	印旛沼	調査機関											
								千葉県											
調査区分	年間調査(測定計画調査)				河川名	地点名	阿宗橋	千葉県											
	千葉県																		
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	(m)	7月10日	7月10日	7月24日	7月24日	8月8日	8月8日	8月24日	8月24日	9月7日	9月7日	9月26日	9月26日			
					10時26分	10時34分	10時36分	10時41分	10時35分	10時41分	10時33分	10時38分	10時20分	10時26分	10時26分	10時31分			
					表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層			
一般項目	天候	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り	晴れ	晴れ			
	気温	(℃)	32.3	32.3	33.3	33.3	33.1	33.1	33.1	33.1	33.1	29.6	29.6	27.3	27.3	27.3			
	水温	(℃)	29.9	28.1	31.8	29.7	31.1	29.9	31.7	30.5	30.5	28.8	28.1	24.5	23.9	23.9			
	流量	(m ³ /s)																	
	全水深	(m)	2.91	2.91	2.40	2.40	2.56	2.56	2.50	2.50	2.50	2.10	2.10	2.38	2.38				
	透明度	(m)	0.8		0.4		0.5		0.4		0.4		0.4		0.6				
	色相		黄色・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・中	黄緑色・中	黄緑色・淡	黄緑色・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			
	pH		9.4	9.3	9.6	9.1	9.4	9.0	9.4	9.0	9.4	9.0	9.5	9.2	8.9	8.8			
	DO	(mg/L)	15	13	19	13	18	12	17	11	17	13	14	13					
BOD	(mg/L)	4.5		10		9.9		6.9		7.5		7.2							
COD	(mg/L)	9.8	11	11	12	14	12	13	11	12	11	9.1	9.3						
SS	(mg/L)	19	32	38	31	25	25	27	23	26	29	15	13						
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	2.7	3.2	2.5	2.5	2.3	2.5	2.6	2.4	3.6	3.9	2.9	3.1						
全リン	(mg/L)	0.083	0.12	0.17	0.17	0.15	0.17	0.15	0.16	0.19	0.21	0.11	0.12						
全亜鉛	(mg/L)	0.003																	
フェノール	(mg/L)																		
LAS	(mg/L)																		
溶解DO	(mg/L)		13		13		12		11		13		13						
大腸菌数	(CFU/100ml)	1.0E+00																	
健康項目	カドミウム	(mg/L)																	
	全シアン	(mg/L)																	
	鉛	(mg/L)																	
	六価クロム	(mg/L)																	
	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)																	
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/L)																	
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/L)																	
	トリクロロエチレン	(mg/L)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/L)																	
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/L)																	
	チオラム	(mg/L)																	
	シマジン	(mg/L)																	
	チオベンカルブ	(mg/L)																	
	ペンゼン	(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)	1.5		<0.06		0.38		0.48		0.99		1.7						
1、4-ジオキサン	(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																	
カドミウム	(mg/L)	<0.02																	
アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03							
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.07		<0.03		<0.03		0.03		0.04		0.05							
硝酸性窒素	(mg/L)	1.4		<0.03		0.35		0.45		0.95		1.6							
溶解性COD	(mg/L)	5.6		7.7		6.7		6.2		5.2		4.5							
リン酸性リン	(mg/L)	0.003		0.005		0.004		0.005		0.009		0.006							
フロンタン総数	(μg/ml)	2.1E+04		1.1E+05		9.5E+04		1.0E+05		6.9E+04		2.0E+04							
クロロフィルa	(μg/L)	35		110		130		130		160		150							
TOC	(mg/L)	7.0		11		10		8.0		9.9		10							
DOC	(mg/L)	5.8		7.3		9.7		5.4		7.3		5.7							
電気伝導率	(mS/m)	29		28		31		26		24		25							
塩分量(海域)	(‰)																		
塩化物イオン	(mg/L)	19				24				16									
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.05				<0.05				<0.05									
トリハロメタン生成能	(mg/L)																		
クロロホルム生成能	(mg/L)																		
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/L)																		
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/L)																		
ブromoホルム生成能	(mg/L)																		
要監視項目	EPN	(mg/L)																	
	アンチモン	(mg/L)																	
	ニッケル	(mg/L)																	
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	1-ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
	イソキサザン	(mg/L)																	
	ダイアジノン	(mg/L)																	
	フェニトロチオン	(mg/L)																	
	イソプロチオン	(mg/L)																	
	オキシ銅	(mg/L)																	
	クロロホルム	(mg/L)																	
	クロロベンゼン	(mg/L)																	
	ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
	フェノール	(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)																	
	メチルシエチルヘキシル	(mg/L)																	
	モリブデン	(mg/L)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
	エヒクロロヒドリン	(mg/L)																	
	全マンガン	(mg/L)																	
	ウラン	(mg/L)																	
PFOA	(mg/L)																		
PFOA(直鎖体)	(mg/L)																		
PFOA	(mg/L)																		
PFOA(直鎖体)	(mg/L)																		
PFOA及びPFPA	(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)																		

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-51	類型(達成期間)	A(e)	水城名		河川名		印旛沼		調査機関		千葉県	
				水城名	河川名	地点名	阿宗橋	採水機関	千葉県	採水機関	千葉県		
調査区分	年間調査(測定計画調査)			10月10日		10月25日		11月6日		11月20日		12月4日	
採取時刻	10時28分			10時33分		10時17分		10時08分		10時41分		10時14分	
	採取位置			表層		底層		表層		底層		表層	
採取水深	(m)			0.50		0.50		0.50		0.50		0.50	
	天候			薄曇り		晴れ		晴れ		晴れ		晴れ	
気温	(℃)			23.2		20.4		22.6		16.3		11.5	
	水温			20.3		19.0		18.8		19.5		12.8	
流量	(m ³ /s)			2.30		2.25		2.25		2.30		2.08	
	透明度			0.6		0.6		0.6		0.5		0.5	
色相	(m)			黄色・淡		黄色・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	
pH	(mg/L)			8.8		8.5		9.3		8.7		9.4	
	BOD			11		18		17		12		21	
COD	(mg/L)			4.7		8.1		6.6		4.1		5.7	
	SS			8.0		9.7		9.6		8.5		8.6	
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)			16		23		22		23		24	
	全窒素			3.4		3.7		3.5		3.4		4.3	
全リン	(mg/L)			0.16		0.19		0.14		0.13		0.10	
	全窒素			0.003									
フェノール	(mg/L)												
	LAS												
溶解性DO	(mg/L)			10		17		19		12		20	
	大腸菌数			(CFU/100ml)		5.0E+00						17	
カドミウム	(mg/L)							<0.003					
	鉛							<0.1					
六価クロム	(mg/L)							<0.001					
	砒素							<0.005					
銅水銀	(mg/L)							<0.001					
	アルキル水銀							<0.0005					
PCB	(mg/L)												
	ジクロロメタン							<0.002					
四塩化炭素	(mg/L)							<0.002					
	1、2-ジクロロエタン							<0.004					
1、1-ジクロロエチレン	(mg/L)							<0.01					
	1、1、1-トリクロロエチレン							<0.004					
1、1、1-トリクロロエタン	(mg/L)							<0.1					
	トリクロロエチレン							<0.0006					
テトラクロロエチレン	(mg/L)							<0.001					
	1、3-ジクロロプロペン												
チオラム	(mg/L)												
	シマジン												
チオベンカルブ	(mg/L)							<0.001					
	ペンゼン							<0.001					
セレン	(mg/L)							0.09					
	ふっ素							<0.1					
ほう素	(mg/L)			2.2		2.1		3.1		3.0		2.8	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			1、4-ジオキサン				<0.005				2.9	
フェノール類	(mg/L)												
	銅												
溶解性鉄	(mg/L)												
	溶解性マンガン												
カルシウム	(mg/L)												
	アンモニア性窒素			<0.03		<0.03		<0.03		0.07		<0.03	
亜硝酸性窒素	(mg/L)			0.06		0.04		0.08		0.08		0.06	
	硝酸性窒素			2.2		2.0		3.0		2.9		2.8	
溶解性COD	(mg/L)			3.6		3.1		4.0		4.4		3.3	
	リン酸性リン			0.034		0.007		0.006		0.043		0.007	
フランクソン総数	(個/ml)			1.4E+04		3.1E+04		2.5E+04		1.6E+04		3.3E+04	
	クロロフィルa			96		170		110		96		150	
TOC	(mg/L)			6.2		5.8		6.1		5.5		5.5	
	DOC			4.1		4.2		5.2		5.0		4.0	
電気伝導率	(mS/m)			26		29		33		27		33	
	塩分量(海域)			(‰)									
塩化物イオン	(mg/L)			17		23		23		22		22	
	陰イオン界面活性剤			<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	
トリハロメタン生成能	(mg/L)												
	クロロホルム生成能												
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/L)												
	ジブromoクロロメタン生成能												
ブromoホルム生成能	(mg/L)												
	EPN												
アンチモン	(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												
1-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
	イソキササゾン												
ダイアジノン	(mg/L)												
	フェニトロチオン												
イソプロチオラン	(mg/L)												
	オキシ銅												
クロロタロニル	(mg/L)												
	プロピサド												
ジクロルホス	(mg/L)												
	フェノカルブ												
イブプロベンホス	(mg/L)												
	クロロニトロフェン												
トルエン	(mg/L)												
	キシレン												
メチルシエチルヘキシル	(mg/L)												
	モリブデン												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
	エヒクロロヒドリン												
全マンガン	(mg/L)												
	ウラン												
PFOS	(mg/L)												
	PFOS(直鎖体)												
PFOA	(mg/L)												
	PFOA(直鎖体)												
PFOS及びPFOA	(mg/L)												
	クロロホルム												
フェノール	(mg/L)												
	ホルムアルデヒド												
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)												
	アニリン												
2、4-ジクロロフェノール	(mg/L)												

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	水系名	河川名	水城名	印旛沼	調査機関											
					千葉県											
調査区分	年間調査(測定計画調査)	河川名	水城名	印旛沼	調査機関											
調査区分	年間調査(測定計画調査)	河川名	水城名	印旛沼	調査機関											
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	天候	1月5日	1月5日	1月23日	1月23日	2月1日	2月1日	2月19日	2月19日	3月4日	3月4日	3月11日	3月11日
採取時刻	採取位置	採取水深	天候	10時33分	10時37分	10時17分	10時22分	10時05分	10時08分	10時25分	10時31分	10時32分	10時41分	10時30分	10時41分	
採取位置	採取水深	天候	10時33分	10時37分	10時17分	10時22分	10時05分	10時08分	10時25分	10時31分	10時32分	10時41分	10時30分	10時41分		
採取水深	天候	10時33分	10時37分	10時17分	10時22分	10時05分	10時08分	10時25分	10時31分	10時32分	10時41分	10時30分	10時41分			
天候	10時33分	10時37分	10時17分	10時22分	10時05分	10時08分	10時25分	10時31分	10時32分	10時41分	10時30分	10時41分				
10時33分	10時37分	10時17分	10時22分	10時05分	10時08分	10時25分	10時31分	10時32分	10時41分	10時30分	10時41分					
10時37分	10時17分	10時22分	10時05分	10時08分	10時25分	10時31分	10時32分	10時41分	10時30分	10時41分						
10時17分	10時22分	10時05分	10時08分	10時25分	10時31分	10時32分	10時41分	10時30分	10時41分							
10時22分	10時05分	10時08分	10時25分	10時31分	10時32分	10時41分	10時30分	10時41分								
10時05分	10時08分	10時25分	10時31分	10時32分	10時41分	10時30分	10時41分									
10時08分	10時25分	10時31分	10時32分	10時41分	10時30分	10時41分										
10時25分	10時31分	10時32分	10時41分	10時30分	10時41分											
10時31分	10時32分	10時41分	10時30分	10時41分												
10時32分	10時41分	10時30分	10時41分													
10時41分	10時30分	10時41分														
10時30分	10時41分															
10時41分																
一般項目	色	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
	臭気	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	9.5	9.5	8.5	8.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.6	9.6	9.6	9.4	9.2	9.1	9.1
	BOD	(mg/L)	25	25	13	12	23	23	23	20	19	21	19	18	16	16
	COD	(mg/L)	7.8	11	5.8	8.9	9.6	10	10	10	10	12	12	8.3	7.8	7.8
	SS	(mg/L)	21	22	16	17	20	22	22	22	18	22	21	17	20	20
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
	全窒素	(mg/L)	5.1	5.5	4.1	4.4	3.8	4.1	4.0	4.2	4.1	4.4	4.4	3.2	3.4	3.4
	全リン	(mg/L)	0.15	0.16	0.21	0.22	0.15	0.16	0.13	0.13	0.15	0.19	0.14	0.14	0.15	0.15
	全亜鉛	(mg/L)	0.008													
	フェノール	(mg/L)														
	LAS	(mg/L)														
	溶解DO	(mg/L)		25		12			23		19		19		16	
	大腸菌数	(CFU/100ml)	1.0E+00													
健康項目	カドミウム	(mg/L)														
	鉛	(mg/L)														
	六価クロム	(mg/L)														
	砒素	(mg/L)														
	銅	(mg/L)														
	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)														
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/L)														
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/L)														
	トリクロロエチレン	(mg/L)														
	テトラクロロエチレン	(mg/L)														
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
	チウラム	(mg/L)														
	シマジン	(mg/L)														
	チオベンカルブ	(mg/L)														
	ペンゼン	(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)	3.7		3.1		2.3		2.6		2.5		1.8			
	1、4-ジオキサン	(mg/L)														
	フェノール類	(mg/L)														
特殊項目	銅	(mg/L)														
	溶解性鉄	(mg/L)														
	溶解性マンガン	(mg/L)														
	カドミウム	(mg/L)														
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.03		0.06		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.08		0.08		0.06		0.08		0.08		0.08		0.05	
	硝酸性窒素	(mg/L)	3.6		3.1		2.2		2.5		2.5		2.5		1.8	
	溶解性COD	(mg/L)	4.1		5.3		4.5		4.7		5.0		4.2		4.2	
	リン酸性リン	(mg/L)	0.008		0.076		0.011		0.009		0.012		0.014		0.014	
	フロントン総数	(個/ml)	5.0E+04		1.6E+04		5.3E+04		4.6E+04		4.3E+04		3.4E+04		3.4E+04	
	クロロフィルa	(µg/L)	260		44		140		76		110		81		81	
	TOC	(mg/L)	5.0		6.3		7.6		8.0		7.4		6.0		6.0	
	DOC	(mg/L)	4.4		5.3		4.7		4.9		5.5		4.9		4.9	
	電気伝導率	(mS/m)	37		28		30		33		31		26		26	
	塩分量(海域)	(‰)														
	塩化物イオン	(mg/L)	26				20		23		23		23		23	
	除イオン界面活性剤	(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)														
	クロロホルム生成能	(mg/L)														
	ブromoジクロロメタン生成能	(mg/L)														
	ジブromoクロロメタン生成能	(mg/L)														
	ブromoホルム生成能	(mg/L)														
要監視項目	EPN	(mg/L)														
	アンチモン	(mg/L)														
	ニッケル	(mg/L)														
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/L)														
	1-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
	イソキサザン	(mg/L)														
	ダイアジン	(mg/L)														
	フェニトロチオン	(mg/L)														
	イソプロチオン	(mg/L)														
	オキシ銅	(mg/L)														
	クロロホルム	(mg/L)														
	ブromoホルム	(mg/L)														
	ジブromo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)														

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-52	類型(達成期間)	A(e)	水城名	河川名	印旛沼	調査機関	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県
水名	印旛沼			河川名	一本松下		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	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)														
採取月日	4月3日	4月3日	4月17日	4月17日	5月11日	5月11日	5月11日	5月25日	5月25日	6月1日	6月1日	6月16日	6月16日	6月16日	6月16日
採取時刻	9時10分	9時17分	10時45分	10時50分	9時09分	9時20分	9時10分	9時17分	9時18分	9時21分	11時04分	11時07分	11時07分	11時07分	11時07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	底層
採取水深	0.50	1.05	0.50	0.98	0.50	1.20	0.50	1.27	0.50	0.72	0.50	0.50	0.50	1.25	1.25
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	16.8	16.8	19.0	19.0	23.1	23.1	20.8	20.8	24.8	24.8	24.8	27.2	27.2	27.2	27.2
水温	15.3	15.3	19.7	17.1	18.7	18.1	21.2	20.0	23.3	22.8	26.1	26.1	26.4	26.4	26.4
流量															
全水深	1.55	1.55	1.48	1.48	1.70	1.70	1.77	1.77	1.22	1.22	1.22	1.75	1.75	1.75	1.75
透明度	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
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
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
pH	9.3	9.3	9.6	9.3	9.0	9.0	9.5	9.3	9.2	9.2	9.0	8.9	8.9	8.9	8.9
DO	11	13	17	11	12	12	16	13	14	14	12	12	12	12	12
BOD	8.6	8.6	9.6	3.3	3.3	3.3	5.5	5.1	5.1	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3
COD	13	14	21	22	9.8	9.9	13	14	13	13	10	10	10	10	10
SS	46	45	61	84	22	22	31	47	34	45	25	25	25	25	25
n-ヘキサン抽出物質															
全窒素	2.7	2.8	2.3	2.7	1.5	1.7	1.9	1.4	1.6	1.9	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8
全リン	0.14	0.15	0.22	0.26	0.098	0.10	0.11	0.15	0.12	0.15	0.11	0.13	0.13	0.13	0.13
全窒素					0.003										
フェノール															
LAS															
既層DO		13		11			12		13		14				12
大腸菌数					3.9E+01										
健康項目															
カドミウム					<0.003										
鉛					<0.1										
六価クロム					<0.001										
砒素					<0.005										
銅					<0.001										
銀					<0.0005										
PCB															
シクロロメタン					<0.002										
四塩化炭素					<0.0002										
1,2-ジクロロエタン					<0.004										
1,1-ジクロロエチレン					<0.01										
トリス(1,2-ジクロロエチレン)					<0.004										
1,1,1-トリクロロエタン					<0.1										
1,1,2-トリクロロエタン					<0.0006										
トリクロロエチレン					<0.001										
テトラクロロエチレン					<0.001										
1,3-ジクロロプロペン					<0.0002										
チオラム					<0.0006										
シマジン					<0.0003										
チオベンカルブ					<0.002										
ペンゼン					<0.001										
セレン					<0.001										
ふっ素					0.09										
ほう素					<0.1										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		1.1	0.22		0.52		0.06		0.18		0.59				
1,4-ジオキサン					<0.005										
特殊項目															
フェノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
カドミウム															
健康項目															
アンモニア性窒素		<0.03	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03
亜硝酸性窒素		0.07	0.04		0.03		<0.03		0.03		0.03		0.04		0.04
硝酸性窒素		1.0	0.18		0.49		0.03		0.15		0.55		0.55		0.55
溶解性COD		5.3	6.1		5.1		5.7		5.8		4.6		4.6		4.6
リン酸性リン		0.008	0.009		0.009		0.006		0.007		0.007		0.007		0.007
フロン		2.8E+04	7.4E+04		1.6E+04		2.6E+04		2.5E+04		1.5E+04		1.5E+04		1.5E+04
クロロフィルa		75	290		75		100		100		86		86		86
TOC		9.0	9.7		6.3		7.1		9.9		6.9		6.9		6.9
DOC		4.8	6.0		4.6		6.2		6.5		5.8		5.8		5.8
電気伝導率		26	27		17		24		26		25		25		25
塩分量(海域)															
塩化物イオン					10				21						
陰イオン界面活性剤		<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シクロメタン生成能															
ジブromoシクロメタン生成能															
ブromoホルム生成能															
要監視項目															
EPN															
アンチモン															
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															
1,2-ジクロロベンゼン															
イソキサザン															
ダイアジノン															
フェニトロチオン															
イソプロチオン															
オキシニル															
クロロニル															
クロロピクサド															
ジクロロホス															
フェノカルブ															
イプロベンホス															
クロロニトロフェン															
トルエン															
キシレン															
メチルエチルベンゼン															
トリメチルベンゼン															
塩化ビニルモノマー															
エヒクロロヒドリン															
全マンガン															
ウラン															
PFOS															
PFOS(直鎖体)															
PFOA															
PFOA(直鎖体)															
PFOS及びPFOA															
クロロホルム															
フェノール			</												

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-52	類型(達成期間)	A(e)	水城名	河川名	印旛沼	調査機関												
水名	印旛沼	年間調査(測定計画調査)				河川名	一本松下	千葉県											
調査区分							地点名	千葉県											
採取月日	7月10日	7月10日	7月24日	7月24日	8月8日	8月8日	8月24日	8月24日	8月24日	9月7日	9月7日	9月26日	9月26日						
採取時刻	11時17分	11時23分	11時19分	11時24分	11時08分	11時14分	11時20分	11時26分	10時58分	11時04分	10時54分	10時59分							
採取位置	表層																		
採取水深	(m)																		
一般項目	天候	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り	晴れ	晴れ						
	気温	31.0	31.0	33.8	33.8	34.2	34.2	33.4	33.4	30.7	30.7	27.8	27.8						
	水温	28.6	29.2	30.5	29.9	31.9	31.2	31.6	31.4	28.6	28.4	24.3	24.3						
	流量																		
	全水深	1.68	1.68	1.73	1.73	1.76	1.76	1.77	1.77	1.51	1.51	1.61	1.61						
	透明度																		
	色相																		
	臭気																		
	pH	9.1	9.0	9.0	8.9	9.3	8.7	9.2	9.1	9.1	9.0	9.2	9.2						
	BOD	10	9.9	11	10	12	5.0	10	10	10	8.9	13	13						
BOD	7.7		6.0		8.6		6.1		7.8		5.6								
COD	15	15	15	15	17	15	15	15	16	14	11	11							
SS	63	98	33	34	37	42	38	38	58	56	31	35							
n-ヘキサン抽出物質																			
全窒素	1.8	2.1	1.4	1.5	2.2	2.1	1.8	1.8	3.2	3.3	1.9	2.1							
全リン	0.23	0.26	0.13	0.16	0.18	0.18	0.17	0.17	0.25	0.26	0.11	0.11							
全窒素	0.007																		
フェノール																			
LAS																			
溶解DO																			
大腸菌数	1.0E+00	9.9	10		5.0		10		8.9		13								
カドミウム																			
鉛																			
六価クロム																			
砒素																			
総水銀																			
メチル水銀																			
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																			
1,1,2-トリクロロエチレン																			
1,1,1-トリクロロエタン																			
トリクロロエチレン																			
テトラクロロエチレン																			
1,3-ジクロロプロペン																			
チオラム																			
シマジン																			
チオベンカルブ																			
ペンゼン																			
セレン																			
ふっ素																			
ほう素																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.07		<0.06		<0.06		<0.06		<0.06		0.48								
1,4-ジオキサン																			
フェノール類	<0.005																		
銅	<0.01																		
溶解性鉄	<0.1																		
溶解性マンガン	<0.1																		
カドミウム	<0.02																		
アンモニア性窒素	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03							
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							
硝酸性窒素	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.45								
溶解性COD	6.7	7.2	8.4	8.4	7.0	6.9	5.0												
リン酸性リン	0.017	0.005	0.007	0.007	0.009	0.012	0.005												
フロンタンク総数	2.7E+04	2.5E+04	3.5E+04		4.1E+04		7.6E+04		3.1E+04										
クロロフィルa	180	44	140		130		230		160										
TOC	10	10	11		9.8		14		9.0										
DOC	7.1	8.3	8.5		6.7		9.6		5.9										
電気伝導率	27	28	26		23		26		25										
塩分量(海域)																			
塩化物イオン	21																		
塩化物イオン	<0.05																		
活性酸素																			
トリハロメタン生成能																			
クロロホルム生成能																			
ブromoジクロロメタン生成能																			
ジブromoクロロメタン生成能																			
ブromoホルム生成能																			
EPN																			
アンチモン																			
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																			
1,2-ジクロロベンゼン																			
イソキサザン																			
ダイアジノン																			
フェニトロチオン																			
イソプロチオン																			
オキシ銅																			
クロロホルム																			
クロロベンゼン																			
ジクロロベンゼン																			
フェノール																			
イブプロベン																			
クロロニトロフェン																			
トルエン																			
キシレン																			
ブ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																			
エヒクロロヒドリン																			
全マンガン																			
ウラン																			
PFOA																			
PFOA(直鎖体)																			
PFOA																			
PFOA(直鎖体)																			
PFOA及びPFPA																			
クロロホルム																			
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																			

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-52	類型(達成期間)	A(e)	水城名	河川名	印旛沼	調査機関																																																																																										
							千葉県						千葉県																																																																																				
水名	印旛沼	年間調査(測定計画調査)				河川名	一本松下	調査機関																																																																																									
調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	一本松下	調査機関																																																																																									
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	10月10日		10月25日		11月6日		11月20日		12月4日		12月22日																																																																																			
				11時02分	11時07分	10時37分	10時42分	10時50分	10時56分	11時08分	11時13分	10時55分	11時00分	11時04分	11時07分																																																																																		
天候	気温	水温	流量	表層		底層		表層		底層		表層		底層																																																																																			
				薄曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ																																																																																		
透明度	色相	臭気	(m)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)																																																																																			
一般項目	pH	DO	BOD	COD	SS	n-ヘキサン抽出物質	全窒素	全リン	全窒素	全リン	フェノール	LAS	既層DO	大腸菌数	カドミウム	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	メチル水銀	P.C.B.	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	1,1,1-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-ジクロロプロペン	チオラム	シマジン	チオベンカルブ	ヘキサセン	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	カルム	アンモニア性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	溶解性COD	リン酸性リン	クロロフィルa	TOC	DOC	電気伝導率	塩分(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	クロロホルム生成能	ブromoジクロロメタン生成能	ジブromoクロロメタン生成能	ブromoホルム生成能	EPN	アンチモン	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	ト-ジクロロベンゼン	イソキサザン	ダイアジノン	フェントロチオン	イソプロチオラン	オキシ銅	クロロホルム	クロロベンゼン	ジクロロベンゼン	フェノカルブ	イプロベンホス	クロロニトロフェン	トルエン	キシレン	ブ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	エヒクロロヒドリン	全マンガン	ウラン	PFOS	PFOS(直鎖体)	PFOA	PFOA(直鎖体)	PFOS及びPFOA	クロロホルム	フェノール	ホルムアルデヒド	4-ヒドロキシフェノール	アニリン	2,4-ジクロロフェノール

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	水系名	12-501-52	類型(達成期間)	A(e)	水城名	河川名	印旛沼	調査機関	千葉県											
									採水機	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	千葉県	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)					河川名	地点名													
一般項目	採取月日	1月5日	1月5日	1月23日	1月23日	2月1日	2月1日	2月19日	2月19日	3月4日	3月4日	3月11日	3月11日							
	採取時刻	11時11分	11時15分	10時53分	10時58分	10時38分	10時41分	10時57分	11時03分	11時29分	11時37分	11時15分	11時21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)	0.50	0.93	0.50	1.05	0.50	0.97	0.50	1.10	0.50	1.07	0.50	1.10							
	天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
	気温(℃)	7.5	7.5	11.5	11.5	12.0	12.0	15.3	15.3	12.8	12.8	10.0	10.0							
	水温(℃)	7.5	7.6	8.2	8.3	8.7	8.8	12.0	12.0	10.4	10.2	9.0	9.6							
	流量(m ³ /s)																			
	全水深(m)	1.43	1.43	1.55	1.55	1.47	1.47	1.60	1.60	1.57	1.57	1.60	1.60							
	透明度(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.6							
色	黄褐色・淡	黄褐色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	黄色・中	黄色・中	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡								
臭気	無臭	無臭	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								
pH	9.7	9.7	9.5	9.4	9.6	9.6	9.5	9.5	9.6	9.6	9.5	9.5								
DO	18	17	15	16	18	18	13	13	15	14	14	14								
BOD	8.4	10	10	10	10	10	11	11	6.8	6.8	6.8	6.8								
COD	14	15	12	14	15	18	18	18	17	18	9.7	11								
SS	30	38	37	37	37	40	38	61	30	38	25	34								
n-ヘキサン抽出物質																				
全窒素	2.4	2.8	3.0	3.3	3.1	3.3	3.2	3.2	2.6	2.8	2.8	2.8								
全リン	0.099	0.10	0.13	0.14	0.11	0.12	0.16	0.17	0.13	0.11	0.11	0.12								
全亜鉛	0.003																			
フェノール																				
LAS																				
溶解DO		17		16		18		13		14		14								
大腸菌数	(CFU/100ml)	<1.0E+00																		
健康項目	カドミウム	(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)																		
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/L)																		
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/L)																		
	トリクロロエチレン	(mg/L)																		
	テトラクロロエチレン	(mg/L)																		
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/L)																		
	チオラム	(mg/L)																		
	シマジン	(mg/L)																		
	チオベンカルブ	(mg/L)																		
	ヘキサセン	(mg/L)																		
	セレン	(mg/L)																		
	ふっ素	(mg/L)																		
	ほう素	(mg/L)																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.70		1.6		1.3		1.0		0.86		1.3							
	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)																			
カドミウム	(mg/L)																			
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03							
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.03		0.05		0.05		0.06		0.06		0.06							
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.67		1.6		1.3		0.98		0.80		1.3							
	溶解性COD	(mg/L)	5.5		6.6		5.5		6.2		7.0		5.0							
	リン酸性リン	(mg/L)	0.004		0.008		0.007		0.011		0.024		0.007							
	フロントン総数	(個/ml)	3.7E+04		3.4E+04		5.0E+04		6.0E+04		5.0E+04		4.0E+04							
	クロロフィルa	(µg/L)	320		130		110		160		160		120							
	TOC	(mg/L)	8.6		8.0		8.9		9.5		9.1		6.6							
	DOC	(mg/L)	5.0		5.3		5.5		6.0		6.3		5.5							
	電気伝導率	(mS/m)	27		28		28		27		28		28							
	塩分量(海域)	(‰)																		
	塩化物イオン	(mg/L)					23				26									
	総有機炭素	(mg/L)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/L)	<0.05				<0.05				<0.05									
	クロロホルム生成能	(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)																			
要監視項目	EPN	(mg/L)																		
	アンチモン	(mg/L)																		
	ニッケル	(mg/L)																		
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/L)																		
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/L)																		
	ト-ジクロロベンゼン	(mg/L)																		
	イソキサザン	(mg/L)																		
	ダイアジノン	(mg/L)																		
	フェニトロチオン	(mg/L)																		
	イソプロチオン	(mg/L)																		
	オキシ銅	(mg/L)																		
	クロロロニル	(mg/L)																		
	プロピサド	(mg/L)																		
	ジクロロホス	(mg/L)																		
	フェノカルブ	(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)																		
	メチルシエチルベンゼン	(mg/L)																		
	モリブデン	(mg/L)																		
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																		
	エヒクロロヒドリン	(mg/L)																		
	全マンガン	(mg/L)																		
	ウラン	(mg/L)																		
PFOS	(mg/L)																			
PFOS(直鎖体)	(mg/L)																			
PFOA	(mg/L)																			
PFOA(直鎖体)	(mg/L)																			
PFOS及びPFOA	(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)																			

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-53	類型(達成期間)	A(e)	水城名	河川名	印旛沼	調査機関																	
							千葉県																	
水名	印旛沼	年間調査(測定計画調査)	A(e)	水城名	河川名	印旛沼	採水機																	
							千葉県																	
調査区分	年間調査(測定計画調査)	A(e)	A(e)	水城名	河川名	印旛沼	分析機関																	
							千葉県																	
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深(m)	天候	気温(℃)	水温(℃)	流速(m/s)	全水深(m)	透明度(m)	色相	臭気	7月10日	7月10日	7月24日	7月24日	8月8日	8月8日	8月24日	8月24日	9月7日	9月7日	9月26日	9月26日	
												11時49分	11時55分	9時00分	9時06分	9時02分	9時08分	9時00分	9時07分	8時59分	9時04分	9時01分	9時06分	
一般項目												表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	
												0.50	1.15	0.50	1.30	0.50	1.25	0.50	1.30	0.50	1.03	0.50	1.08	
												快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	
												32.5	32.5	32.7	32.7	33.2	33.2	29.3	29.3	29.4	29.4	25.6	25.6	
												29.4	29.8	29.9	28.9	30.7	30.5	30.0	29.9	28.3	27.9	23.9	23.8	
													1.65	1.65	1.80	1.80	1.75	1.75	1.80	1.80	1.53	1.53	1.58	1.58
													0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	
													黄褐色・中	黄褐色・中	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・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
	生活環境項目												8.8	8.5	9.4	9.2	9.5	9.3	8.6	8.7	9.2	8.8	9.2	9.3
												10	8.1	12	11	14	12	6.0	5.6	13	11	13	11	
												5.6	5.9	15	13	15	16	16	18	20	15	15	15	
												15	15	13	15	13	15	16	18	20	15	15	15	
												64	66	32	41	34	45	32	40	40	35	34	24	24
													1.6	2.1	1.4	2.0	1.6	1.9	1.7	1.8	3.1	3.0	1.4	1.5
													0.17	0.19	0.11	0.18	0.15	0.16	0.13	0.13	0.19	0.16	0.13	0.12
													0.005											
健康項目													8.1	11	12			5.6		11		11		
特殊項目																								
その他項目																								
要監視項目																								

2023年度

(千葉県)

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			
				河川名	北印旛沼中央								採水機関	千葉県			
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名									分析機関				
採取月日	時刻	採取位置	採取水深(m)	10月10日	10月10日	10月25日	10月25日	11月6日	11月6日	11月20日	11月20日	12月4日	12月4日	12月22日	12月22日		
				9時02分	9時07分	11時20分	11時10分	11時15分	11時22分	9時00分	9時05分	9時05分	9時05分	8時58分	9時01分		
天候	気温(℃)	水温(℃)	流量(m ³ /s)	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層		
				曇り	曇り	晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
一般環境項目	色	相	(m)	1.48	1.48	1.43	1.43	1.55	1.55	1.48	1.48	1.58	1.58	1.40	1.40		
	透明度	(m)		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4			
	臭気			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	黄色・淡カビ臭	黄褐色・淡カビ臭	黄褐色・淡カビ臭	黄色・淡カビ臭	黄色・淡カビ臭	黄色・淡カビ臭	黄色・淡カビ臭		
	pH			9.3	9.3	9.3	9.3	9.0	9.0	9.2	9.2	9.0	8.9	9.0	9.0		
	DO	(mg/L)		12	13	14	13	10	10	14	14	11	11	14	13		
	BOD	(mg/L)		7.7	7.7	7.7	7.4	7.4	7.6	7.6	5.3	5.3	7.4	7.4	14		
	COD	(mg/L)		13	14	14	13	13	13	13	8.8	8.8	9.2	13	14		
	SS	(mg/L)		38	28	31	39	33	33	28	28	15	16	29	32		
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
	全窒素	(mg/L)		1.7	2.4	1.5	1.5	1.3	1.3	1.4	1.8	0.85	0.90	1.5	1.8		
全リン	(mg/L)		0.15	0.18	0.16	0.15	0.15	0.15	0.10	0.10	0.088	0.085	0.11	0.14			
全窒素	(mg/L)						0.001										
フェノール	(mg/L)																
LAS	(mg/L)																
既層DO	(mg/L)			13		13		10		14		11		13			
大腸菌数	(CFU/100ml)							<1.0E+00									
健康項目	カドミウム	(mg/L)						<0.003									
	鉛	(mg/L)						<0.1									
	六価クロム	(mg/L)						<0.001									
	砒素	(mg/L)						<0.005									
	銅	(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)						<0.004									
	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									
	1,1,1-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)						<0.006									
	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)						<0.002									
	チオラム	(mg/L)						<0.006									
	シマジン	(mg/L)						<0.003									
	チオベンカルブ	(mg/L)						<0.002									
	ペンゼン	(mg/L)						<0.001									
	セレン	(mg/L)						<0.001									
	ふっ素	(mg/L)						0.14									
	ほう素	(mg/L)						<0.1									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		<0.06		<0.06		<0.06		0.14		<0.06		<0.06				
1,4-ジオキサン	(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)																
カドミウム	(mg/L)																
ゲンモニウム性窒素	(mg/L)		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03				
亜硝酸性窒素	(mg/L)		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03				
硝酸性窒素	(mg/L)		<0.03		<0.03		<0.03		0.11		<0.03		<0.03				
溶解性COD	(mg/L)		5.5		5.6		5.8		6.0		6.1		6.2				
リン酸性リン	(mg/L)		0.005		0.005		0.004		0.003		0.003		0.004				
フロンタン総数	(個/ml)		3.0E+04		2.5E+04		1.3E+04		1.2E+04		7.0E+03		1.7E+04				
クロロフィルa	(µg/L)		200		90		62		67		29		67				
TOC	(mg/L)		8.9		7.4		8.8		8.3		7.7		9.6				
DOC	(mg/L)		5.7		5.8		7.4		5.7		6.4		6.9				
電気伝導率	(mS/m)		26		25		27		28		30		31				
塩分量(海域)	(‰)																
塩化物イオン	(mg/L)				19		19				22						
臭イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.05		<0.05				<0.05						
トリハロメタン生成能	(mg/L)																
クロロホルム生成能	(mg/L)																
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/L)																
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/L)																
ブromoホルム生成能	(mg/L)																
要監視項目	EPN	(mg/L)															
	アンチモン	(mg/L)															
	ニッケル	(mg/L)															
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)															
	1,2-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
	イソキサザン	(mg/L)															
	ダイアジノン	(mg/L)															
	フェニトロチオン	(mg/L)															
	イソプロチオラン	(mg/L)															
	オキシ銅	(mg/L)															
	クロロタロニル	(mg/L)															
	クロロピラニド	(mg/L)															
	ジクロロホス	(mg/L)															
	フェノカルブ	(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)															
	メチルシクロヘキシル	(mg/L)															
	モリブデン	(mg/L)															
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
	エヒクロロヒドリン	(mg/L)															
	全マンガン	(mg/L)															
	ウラン	(mg/L)															
PFOS	(mg/L)																
PFOS(直鎖体)	(mg/L)																
PFOA	(mg/L)																
PFOA(直鎖体)	(mg/L)																
PFOS及びPFOA	(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)																

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	12-502-01	類型(達成期間)	B(r)	水城名	手賀沼	調査機関									
水系名	手賀沼			河川名	手賀沼中央	千葉県									
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地名	手賀沼中央	千葉県									
採取日	4月4日	4月4日	4月18日	4月18日	5月12日	5月12日	5月26日	5月26日	5月26日	6月15日	6月15日	6月26日	6月26日		
採取時刻	14時00分	14時03分	9時30分	9時36分	9時40分	9時47分	9時38分	9時46分	9時46分	9時22分	9時29分	11時27分	11時31分		
採取位置	表層														
採取水深	(m)														
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ		
気温	22.0	22.0	16.8	16.8	18.4	18.4	23.6	23.6	25.1	25.1	31.3	31.3	31.3		
水温	17.3	17.1	17.7	16.8	18.7	18.4	21.1	20.9	23.9	23.9	28.0	27.9	27.9		
流量	(m ³ /s)														
全水深	1.96	1.96	1.80	1.80	1.75	1.75	1.79	1.79	1.71	1.71	1.75	1.75	1.75		
透明度	(m)														
色相	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・中	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・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	カビ臭		
pH	9.6	9.5	9.3	9.3	8.8	8.8	8.7	8.7	8.0	8.0	9.1	9.0	9.0		
DO	13	12	11	11	10	10	10	9.5	7.8	7.7	13	11	11		
BOD	8.1		5.0		6.6			5.2			10				
COD	8.1	8.7	9.4	9.5	10	9.0	9.0	9.0	7.5	7.4	9.7	9.6	9.6		
SS	19	19	26	39	42	44	39	42	30	27	30	36	36		
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)														
全窒素	1.9	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7	1.3	1.3	1.8	1.7	1.7	1.9	1.9		
全リン	0.13	0.13	0.15	0.15	0.15	0.16	0.14	0.16	0.13	0.12	0.16	0.16	0.16		
全窒素	(mg/L)														
フェノールフェノール	(mg/L)														
LAS	(mg/L)														
既層DO	(mg/L)														
大腸菌数	(CFU/100ml)														
カドミウム	(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)														
1、2-ジクロロエチレン	(mg/L)														
1、1、1-トリクロロエタン	(mg/L)														
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/L)														
トリクロロエチレン	(mg/L)														
テトラクロロエチレン	(mg/L)														
1、3-ジクロロプロペン	(mg/L)														
チオラム	(mg/L)														
シマジン	(mg/L)														
チオベンカルブ	(mg/L)														
ペンゼン	(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)														
カルム	(mg/L)														
アンモニア性窒素	<0.03		<0.03		0.04		0.03		0.04		0.03		0.03		
亜硝酸性窒素	0.05		0.05		0.04		0.03		0.03		<0.03		<0.03		
硝酸性窒素	0.51		0.56		0.29		0.15		0.50		0.07		0.07		
溶解性COD	4.6		3.8		4.2		4.4		4.0		4.1		4.1		
リン酸性リン	0.005		0.011		0.017		0.014		0.014		0.006		0.006		
フロントン総数	(個/ml)														
クロロフィルa	(µg/L)														
TOC	6.9		7.0		6.6		6.5		6.2		8.5		8.5		
DOC	4.0		3.7		4.2		4.6		5.1		4.6		4.6		
電気伝導率	(mS/m)														
塩分量(海域)	(‰)														
塩化物イオン	(mg/L)														
臭イオン界面活性剤	(mg/L)														
トリハロメタン生成能	(mg/L)														
クロロホルム生成能	(mg/L)														
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/L)														
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/L)														
ブromo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)														
ト-ジクロロベンゼン	(mg/L)														
イソキササオン	(mg/L)														
ダイアジノン	(mg/L)														
フェニトロチオン	(mg/L)														
イソプロチオン	(mg/L)														
オキシ銅	(mg/L)														
クロロホルム	(mg/L)														
クロロベンゼン	(mg/L)														
ジクロロベンゼン	(mg/L)														
フェノール	(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)														
メチルアミン	(mg/L)														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)														
エヒクロロヒドリン	(mg/L)														
全マンガン	(mg/L)														
ウラン	(mg/L)														
PFOA	(mg/L)														
PFOA(直鎖体)	(mg/L)														
PFOA	(mg/L)														
PFOA(直鎖体)	(mg/L)														
PFOA及びPFPA	(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)														

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	水系名	12-502-01	類型(達成期間)	B(r)	水城名	河川名	手賀沼	調査機関											
								千葉県											
調査区分	年間調査(測定計画調査)	採水機																	
		千葉県																	
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	天候	7月11日	7月11日	7月25日	7月25日	8月9日	8月9日	8月25日	8月25日	9月15日	9月15日	9月26日	9月26日			
					10時00分	10時05分	10時29分	10時35分	10時03分	10時09分	10時21分	10時27分	10時25分	10時14分	13時18分	13時47分	13時52分		
					表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層			
一般項目	水温	(℃)	32.1	32.1	34.1	34.1	33.6	33.6	33.4	33.4	33.4	33.6	33.6	29.2	29.2	29.2			
	透明度	(m)	1.82	1.82	1.85	1.85	1.88	1.88	1.51	1.51	1.51	1.53	1.53	1.43	1.43	1.43			
	色相		黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄色・中	黄色・中	黄色・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		
	pH		9.4	9.1	9.4	9.2	8.5	8.7	9.2	9.1	9.5	9.4	9.4	9.4	9.3	9.3			
	BOD	(mg/L)	13	11	11	7.9	8.4	8.0	9.0	8.8	11	11	15	13	13				
	COD	(mg/L)	8.6	10	12	11	9.0	9.3	10	13	10	11	9.1	8.6	8.6				
	SS	(mg/L)	28	30	36	39	33	33	49	43	46	50	23	22	22				
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)																	
	全窒素	(mg/L)	1.6	1.9	1.4	1.6	1.4	1.8	1.7	1.8	1.5	1.6	1.9	1.7	1.7				
全リン	(mg/L)	0.18	0.19	0.26	0.26	0.27	0.29	0.28	0.28	0.22	0.25	0.14	0.14	0.14					
全亜鉛	(mg/L)	0.004	0.008																
フェノール	(mg/L)																		
LAS	(mg/L)																		
溶解DO	(mg/L)		11		7.9		8.0		8.8		11		13						
大腸菌数	(CFU/100ml)	<1.0E+00																	
健康項目	カドミウム	(mg/L)																	
	鉛	(mg/L)																	
	六価クロム	(mg/L)																	
	砒素	(mg/L)																	
	銅	(mg/L)																	
	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)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)																	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)																	
	トリクロロエチレン	(mg/L)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/L)																	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)																	
	チオラム	(mg/L)																	
	シマジン	(mg/L)																	
	チオベンカルブ	(mg/L)																	
	ペンゼン	(mg/L)																	
	セレン	(mg/L)																	
	ふっ素	(mg/L)																	
	ほう素	(mg/L)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.06		<0.06		0.11		<0.06		<0.06		0.64		0.64					
1,4-ジオキサン	(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																	
カドミウム	(mg/L)	<0.02																	
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.04		<0.03		0.05		0.03		0.03		0.03		<0.03					
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		0.04					
硝酸性窒素	(mg/L)	0.03		<0.03		0.08		<0.03		<0.03		<0.03		0.60					
溶解性COD	(mg/L)	4.4		5.5		4.6		4.2		4.1		3.8		3.8					
リン酸性リン	(mg/L)	0.006		0.047		0.11		0.083		0.039		0.009		0.009					
クロロフィルa	(µg/L)	2.3E+04		8.1E+04		3.9E+04		6.0E+04		2.1E+04		3.9E+04		3.9E+04					
クロロフィルa	(µg/L)	190		130		100		150		85		100		100					
TOC	(mg/L)	4.8		8.4		5.3		6.5		7.0		7.9		7.9					
DOC	(mg/L)	4.4		5.4		5.0		3.7		4.4		4.3		4.3					
電気伝導率	(mS/m)	24		25		25		22		18		23		23					
塩分量(海域)	(‰)																		
塩化物イオン	(mg/L)	20				22		16											
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)																		
クロロホルム生成能	(mg/L)																		
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/L)																		
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/L)																		
ブromoホルム生成能	(mg/L)																		
EPN	(mg/L)																		
アンチモン	(mg/L)																		
ニッケル	(mg/L)	0.001																	
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)																		
1,2-ジクロロベンゼン	(mg/L)																		
イソキサザン	(mg/L)																		
ダイアジノン	(mg/L)																		
フェニトロチオン	(mg/L)																		
イソプロチオン	(mg/L)																		
オキシ銅	(mg/L)																		
クロロホルム	(mg/L)																		
ブromoホルム	(mg/L)																		
ジブromoホルム	(mg/L)																		
フェノール	(mg/L)																		
イブromoホルム	(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romoホルム	(mg/L)																		
トリブromoホルム	(mg/L)	<0.007																	
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																		
エビクロヒドリン	(mg/L)																		
全マンガン	(mg/L)	0.08																	
ウラン	(mg/L)	<0.0002																	
PFOA (直鎖体)	(mg/L)	0.000038																	
PFOA (直鎖体)	(mg/L)	0.000022																	
PFOA (直鎖体)	(mg/L)	0.000049																	
PFOA (直鎖体)	(mg/L)	0.000042																	
PFOA及びPFPA	(mg/L)	0.000087																	
クロロホルム	(mg/L)	<0.0006																	
フェノール	(mg/L)	<0.001																	
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.1																	
4-tert-ブチルフェノール	(mg/L)	<0.00007																	
アニリン	(mg/L)	<0.002																	
2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)	<0.0003																	

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	12-502-01	類型(達成期間)	B(r)	水 域 名		手賀沼												調査機関	
				河川名	地点名	手賀沼中央												千葉県	千葉県
水系名	年間調査(測定計画調査)															採水機関	千葉県		
調査区分																分析機関	千葉県		
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深(m)	1月9日	1月9日	1月23日	1月23日	2月8日	2月8日	2月19日	2月19日	3月4日	3月4日	3月11日	3月11日				
				9時50分	9時56分	13時38分	13時43分	13時53分	13時59分	10時28分	10時40分	9時39分	9時46分	13時30分	13時38分				
				表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層				
一般項目	天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ				
	気温	(℃)	6.4	6.4	13.5	13.5	10.5	10.5	17.8	17.8	11.6	11.6	11.6	15.2	15.2				
	水温	(℃)	5.9	5.3	9.2	9.1	6.8	6.9	12.2	12.1	8.9	9.1	10.8	10.8	9.0				
	流量	(m ³ /s)																	
	全水深	(m)	1.25	1.25	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.35	1.35	1.21	1.21	1.43	1.43				
	透明度	(m)	0.4		0.3		0.4		0.3		0.3		0.3		0.3				
	色		黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄色・中	黄色・中	黄褐色・中	黄褐色・中	黄褐色・中	黄褐色・淡	黄褐色・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				
	pH		9.1	9.1	9.6	9.5	9.7	9.6	9.4	9.4	9.7	9.6	9.4	9.3	9.3				
	DO	(mg/L)	13	13	18	17	20	19	13	13	15	15	14	13					
生活環境項目	BOD	(mg/L)	4.7		5.9		8.0		6.8		6.1		5.8						
	COD	(mg/L)	8.6	9.0	11	10	10	11	13	12	14	15	13						
	SS	(mg/L)	31	32	14	30	26	27	60	59	52	54	53						
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)																	
	全窒素	(mg/L)	2.8	2.7	2.6	2.6	2.7	2.9	3.2	3.1	2.5	2.6	2.8						
	全リン	(mg/L)	0.15	0.15	0.14	0.14	0.17	0.17	0.26	0.26	0.19	0.20	0.25						
	全亜鉛	(mg/L)	0.009	0.011															
	フェノール	(mg/L)																	
	LAS	(mg/L)																	
	既層DO	(mg/L)		13		17		19		13		15		13					
大腸菌数	(CFU/100ml)	8.0E+00																	
健康項目	カドミウム	(mg/L)																	
	亜鉛	(mg/L)																	
	鉛	(mg/L)																	
	六価クロム	(mg/L)																	
	砒素	(mg/L)																	
	銅	(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)																	
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/L)																	
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/L)																	
	トリクロロエチレン	(mg/L)																	
	テトラクロロエチレン	(mg/L)																	
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/L)																	
	チオラム	(mg/L)																	
	シマジン	(mg/L)																	
	チオベンカルブ	(mg/L)																	
	ペンゼン	(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)	1.6		1.2		1.2		1.1		0.77		1.0							
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)																		
カルシウム	(mg/L)																		
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		0.03						
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.04		0.05		0.05		0.05		0.05		0.04						
	硝酸性窒素	(mg/L)	1.5		1.1		1.2		1.0		0.72		1.0						
	溶解性COD	(mg/L)	3.6		4.6		3.7		4.8		4.0		4.0						
	リン酸性リン	(mg/L)	0.028		0.012		0.018		0.039		0.027		0.037						
	フロントン総数	(個/ml)	2.8E+04		4.6E+04		4.8E+04		5.3E+04		5.7E+04		5.0E+04						
	クロロフィルa	(µg/L)	100		100		150		160		180		110						
	TOC	(mg/L)	3.8		5.6		5.2		7.2		5.9		6.2						
	DOC	(mg/L)	3.1		4.3		3.5		4.9		4.0		4.4						
	電気伝導率	(mS/m)	37		33		32		34		31		31						
	塩分量(海域)	(‰)																	
	塩化物イオン	(mg/L)	48				36				38								
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.05				<0.05				<0.05								
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																	
	クロロホルム生成能	(mg/L)																	
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/L)																		
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/L)																		
ブromoホルム生成能	(mg/L)																		
要監視項目	EPN	(mg/L)																	
	アンチモン	(mg/L)																	
	ニッケル	(mg/L)																	
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	1-ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
	イソキサザン	(mg/L)																	
	ダイアジノン	(mg/L)																	
	フェニトロチオン	(mg/L)																	
	イソプロチオラン	(mg/L)																	
	オキシ銅	(mg/L)																	
	クロロロニル	(mg/L)																	
	プロピサド	(mg/L)																	
	ジクロロホス	(mg/L)																	
	フェノカルブ	(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)																	
	メチルシエチルヘキシル	(mg/L)																	
	モリブデン	(mg/L)																	
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
	エヒクロロヒドリン	(mg/L)																	
	全マンガン	(mg/L)																	
	ウラン	(mg/L)																	
PFOS	(mg/L)																		
PFOS(直鎖体)	(mg/L)																		
PFOA	(mg/L)																		
PFOA(直鎖体)	(mg/L)																		
PFOS及びPFOA	(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)																		

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	12-502-51	類型(達成期間)	B(°)	水城名	河川名	手賀沼	調査機関											
							千葉県						千葉県					
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	地点名	根戸下	採水機						分析機					
調査区分				河川名	地点名	根戸下	千葉県						千葉県					
採取月日	時刻	位置	(m)	10月11日	10月11日	10月26日	10月26日	11月15日	11月15日	11月21日	11月21日	12月5日	12月5日	12月21日	12月21日			
				13時22分	13時28分	9時22分	9時28分	13時30分	13時36分	9時53分	9時57分	13時32分	13時42分	9時54分	10時02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				0.50	1.50	0.50	1.28	0.50	1.40	0.50	1.30	0.50	1.34	0.50	1.14			
天候				晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ			
気温				23.3	23.3	21.0	21.0	15.6	15.6	13.5	13.5	10.5	10.5	8.0	8.0			
水温				20.8	20.3	18.6	18.5	13.6	13.5	11.8	11.7	9.5	9.4	8.5	8.6			
流速				2.00	2.00	1.78	1.78	1.90	1.90	1.80	1.80	1.84	1.84	1.64	1.64			
透明度				0.6	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.7	0.7			
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			
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				9.0	9.0	9.3	9.3	8.3	8.3	7.7	7.9	8.1	8.1	8.4	8.5			
DO				12	12	15	15	10	10	10	10	12	11	13	14			
BOD				5.8	4.7	2.9	2.9	1.8	1.8	4.2	5.5	4.0	4.4	5.1	5.7			
COD				7.0	6.7	7.9	8.9	5.7	6.0	4.2	5.5	4.0	4.4	5.1	5.7			
SS				14	15	27	25	21	19	11	15	10	10	8	11			
n-ヘキサン抽出物質																		
全窒素				1.8	2.0	2.4	2.8	3.1	2.9	2.6	2.9	2.5	2.6	2.8	2.9			
全リン				0.12	0.14	0.14	0.15	0.15	0.15	0.11	0.13	0.15	0.16	0.14	0.14			
全窒素								0.008										
フェノール																		
LAS																		
溶解DO					12		15		10		10		11		14			
大腸菌数								1.1E+01										
カドミウム								<0.003										
亜鉛								<0.1										
鉛								<0.001										
六価クロム								<0.005										
砒素								0.001										
銅水銀								<0.1										
アルキル水銀								<0.0005										
P.C.B.																		
ジクロロメタン								<0.002										
四塩化炭素								<0.002										
1、2-ジクロロエタン								<0.004										
1、1-ジクロロエチレン								<0.01										
1、1、2-トリクロロエチレン								<0.004										
1、1、1-トリクロロエタン								<0.1										
トリクロロエチレン								<0.0006										
テトラクロロエチレン								<0.001										
1、3-ジクロロプロペン																		
チウラム																		
シマジン																		
チオベンカルブ																		
ペンゼン								<0.001										
セレン								<0.001										
ふっ素								0.12										
ほう素								<0.1										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				0.93		1.3		1.8		1.7		2.0		2.0				
1、4-ジオキサン								<0.005										
フェノール類																		
銅																		
溶解性鉄																		
溶解性マンガン																		
カルム																		
アンモニア性窒素				<0.03		<0.03		0.03		0.09		<0.03		0.03				
亜硝酸性窒素				0.03		0.04		0.04		0.03		0.03		0.04				
硝酸性窒素				0.90		1.3		1.8		1.7		2.0		2.0				
溶解性COD				3.1		2.6		2.5		2.7		2.0		2.9				
リン酸性リン				0.016		0.018		0.059		0.067		0.074		0.050				
クロロトン総数				2.4E+04		1.2E+05		2.6E+04		2.2E+04		1.7E+04		2.9E+04				
クロロフィルa				69		120		33		28		12		34				
TOC				5.1		4.6		5.1		4.4		3.5		4.9				
DOC				3.4		3.5		4.3		4.1		3.3		3.9				
電気伝導率				21		28		28		25		28		30				
塩分量(海域)																		
塩化物イオン				14				23				23						
陰イオン界面活性剤				<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ジクロロメタン生成能																		
ジブromoクロロメタン生成能																		
ブromoホルム生成能																		
EPN																		
アンチモン																		
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																		
1-ジクロロベンゼン																		
イソキササオン																		
ダイアジノン																		
フェニトロチオン																		
イソプロチオン																		
オキシ銅																		
クロロタロニル																		
クロロピラミド																		
ジクロロホス																		
フェノカルブ																		
イプロベンホス																		
クロロニトロフェン																		
トルエン																		
キシレン																		
メチルエチルケトン																		
メチルブタン																		
塩化ビニルモノマー																		
エヒクロロヒドリン																		
全マンガン																		
ウラン																		
PFOS																		
PFOS(直鎖体)																		
PFOA																		
PFOA(直鎖体)																		
PFOS及びPFOA																		
クロロホルム																		
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																		

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	12-502-52	類型(達成期間)	B(r)	水城名	手賀沼									調査機関	国土交通省	
水系名	手賀沼			河川名										採水機関	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	国土交通省	
採取月日	11月1日		11月1日		12月6日		12月6日		1月10日		1月10日		2月14日		2月14日	
	7時50分	8時15分	7時55分	8時30分	8時30分	8時30分	8時30分	8時30分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分
採取時刻	表層		底層		表層		底層		表層		底層		表層		底層	
採取位置																
採取水深	(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)	
天候	晴れ		晴れ		曇り		曇り		晴れ		晴れ		晴れ		曇り	
気温	(℃)		(℃)		(℃)		(℃)		(℃)		(℃)		(℃)		(℃)	
水温	17.0		17.0		9.8		9.8		3.0		3.0		3.2		3.0	
流量	(m ³ /s)		17.3		9.2		8.9		5.5		6.1		7.9		7.8	
全水深	(m)		2.31		2.31		2.30		2.35		2.35		2.30		2.22	
透明度	(m)															
色相	緑色・中		緑色・中		灰緑色・中		黄緑色・中		黄色・中		黄色・中		黄緑色・中		黄緑色・中	
臭気	無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭	
pH	9.3		8.8		8.8		9.2		9.2		9.5		9.2		9.2	
DO	(mg/L)		10		11		11		14		13		13		12	
BOD	(mg/L)		7.0		3.7		5.3		6.0		6.0		4.3		11	
COD	(mg/L)		9.4		5.5		6.6		10		10		11		11	
SS	(mg/L)		38		9		20		38		38		55		55	
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)		1.5		2.0		2.4		2.6		2.6		2.4		2.4	
全窒素	(mg/L)		0.22		0.070		0.099		0.18		0.18		0.21		0.21	
全リン	(mg/L)		0.008		0.005		0.005		0.005		0.005		0.005		0.005	
フェノール	(mg/L)															
LA-S	(mg/L)															
既層DO	(mg/L)															
大腸菌数	(CFU/100ml)		3.3E+03						<1.0E+00							
カドミウム	(mg/L)															
鉛	(mg/L)								<0.001							
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)															
1、1、2-トリクロロエチレン	(mg/L)															
1、1、1-トリクロロエタン	(mg/L)															
トリクロロエチレン	(mg/L)															
テトラクロロエチレン	(mg/L)															
1、3-ジクロロプロペン	(mg/L)															
チウラム	(mg/L)															
シマジン	(mg/L)															
オキシカルブ	(mg/L)															
ペンゼン	(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)								<0.005							
溶解性鉄	(mg/L)								<0.01							
溶解性マンガン	(mg/L)								<0.1							
カルム	(mg/L)								<0.02							
アンモニウム性窒素	(mg/L)		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		0.03		0.07		0.07	
亜硝酸性窒素	(mg/L)															
硝酸性窒素	(mg/L)															
溶解性COD	(mg/L)		4.7		3.5		3.5		5.1		5.1		4.3		4.3	
リン酸性リン	(mg/L)		0.015		0.003		0.010		0.010		0.023		0.026		0.026	
フロンタン総数	(個/ml)		3.3E+04		6.2E+03		1.8E+04		3.6E+04		3.6E+04		3.6E+04		3.6E+04	
クロロフィルa	(µg/L)		160		50		93		210		210		260		260	
TOC	(mg/L)		4.2		2.6		2.4		3.1		3.1		3.0		3.0	
DOC	(mg/L)															
電気伝導率	(mS/m)		34		34		40		34		34		30		30	
塩分量(海域)	(‰)															
塩化物イオン	(mg/L)		36		33		41		36		36		30		30	
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	
トリハロメタン生成能	(mg/L)		0.079		0.073		0.073		0.073		0.073		0.073		0.073	
クロロホルム生成能	(mg/L)		0.035		0.032		0.032		0.032		0.032		0.032		0.032	
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/L)		0.026		0.024		0.024		0.024		0.024		0.024		0.024	
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/L)		0.017		0.015		0.015		0.015		0.015		0.015		0.015	
ブromoホルム生成能	(mg/L)		0.0017		0.0020		0.0020		0.0020		0.0020		0.0020		0.0020	
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)															
1-ジクロロベンゼン	(mg/L)															
イソキサザン	(mg/L)															
ダイアジノン	(mg/L)															
フェニトロチオン	(mg/L)															
イソプロチオラン	(mg/L)															
オキシ銅	(mg/L)															
クロロホルム	(mg/L)															
クロロベンゼン	(mg/L)															
ジクロロベンゼン	(mg/L)															
フェノール	(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)															
メチルシエチルベンゼン	(mg/L)															
モリブデン	(mg/L)															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エヒクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガン	(mg/L)															
ウラン	(mg/L)															
PFOA (直鎖体)	(mg/L)															
PFOA (直鎖体)	(mg/L)															
PFOA (直鎖体)	(mg/L)															
PFOA及びPFPA	(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)															

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	12-503-01	類型(達成期間)	A(°)	水 域 名		高滝ダム貯水池										調査機関	市原市 採水機 分析機	市原市 採水機 分析機
				河川名	地点名	加茂橋下流部												
調査区分	年間調査(測定計画調査)			4月12日	4月12日	5月17日	5月17日	6月1日	6月1日	7月14日	7月14日	8月4日	8月4日	9月22日	9月22日			
採取日時				12時03分	12時13分	12時25分	12時50分	11時35分	11時50分	11時46分	11時56分	12時10分	12時22分	11時45分	11時55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)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)			
一般項目	天候				曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り		
	気温				(°C)	21.8	21.8	28.4	28.4	25.2	33.5	33.8	32.3	32.3	27.8	28.2		
	水温				(°C)	17.2	17.4	24.0	18.6	22.4	19.4	28.8	27.7	31.6	28.0	26.9		
	流量				(m ³ /s)													
	全水深				(m)	4.95	4.95	4.90	4.90	5.05	5.05	5.87	5.87	4.50	4.50	3.90		
	透明度				(m)	0.9		1.0		0.8		1.6		1.2		1.2		
	色					黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡		
	臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭	川藻臭	無臭		
	pH				(mg/L)	7.9	8.0	9.4	7.7	9.2	8.0	8.9	8.0	8.8	8.3	8.7		
	DO				(mg/L)	8.2	8.1	20	6.5	13	2.7	10	4.4	8.3	12	9.9		
生活環境項目	BOD				(mg/L)	1.9	1.7	4.6	1.7	3.4	2.2	1.7	2.3	4.5	4.3			
	COD				(mg/L)	6.4	6.8	8.3	6.5	8.2	6.1	5.9	6.8	10	9.3			
	SS				(mg/L)	17	19	17	12	21	16	7	19	10	10			
	n-ヘキサン抽出物質				(mg/L)													
	全窒素				(mg/L)	0.99	1.0	0.51	0.90	0.61	1.0	0.38	0.72	0.81	1.0			
	全リン				(mg/L)	0.10	0.094	0.044	0.070	0.055	0.085	0.040	0.12	0.11	0.14			
	全窒素				(mg/L)			0.009	0.004									
	フェノール				(mg/L)			<0.00006	<0.00006					<0.001	0.010			
	LAS				(mg/L)			<0.0006	<0.0006									
	既置DO				(mg/L)			<0.0006	<0.0006									
健康項目	大腸菌数				(CFU/100mL)	8.0E+00	1.8E+01	2.0E+00	3.2E+01	1.0E+00	2.4E+01	<1.0E+00	<1.0E+00	<1.0E+00	6.0E+00			
	カドミウム				(mg/L)			<0.0003						<0.0003				
	全アンモニア				(mg/L)			<0.1						<0.1				
	鉛				(mg/L)			<0.001						<0.001				
	六価クロム				(mg/L)			<0.005						<0.005				
	砒素				(mg/L)			<0.001						<0.001				
	総水銀				(mg/L)			<0.0005						<0.0005				
	メチル水銀				(mg/L)													
	PCB				(mg/L)													
	ジクロロメタン				(mg/L)			<0.002						<0.002				
その他項目	四塩化炭素				(mg/L)			<0.0002						<0.0002				
	1、2-ジクロロエタン				(mg/L)			<0.0004						<0.0004				
	1、1-ジクロロエチレン				(mg/L)			<0.01						<0.01				
	1、2-ジクロロエチレン				(mg/L)			<0.004						<0.004				
	1、1、1-トリクロロエタン				(mg/L)			<0.1						<0.1				
	1、1、2-トリクロロエタン				(mg/L)			<0.0006						<0.0006				
	トリクロロエチレン				(mg/L)			<0.001						<0.001				
	テトラクロロエチレン				(mg/L)			<0.001						<0.001				
	1、3-ジクロロプロペン				(mg/L)			<0.0002						<0.0002				
	チウラム				(mg/L)			<0.0006						<0.0006				
特殊項目	シマジン				(mg/L)			<0.0003						<0.0003				
	チオベンカルブ				(mg/L)			<0.002						<0.002				
	フェンセチン				(mg/L)			<0.001						<0.001				
	セレン				(mg/L)			<0.001						<0.001				
	ふっ素				(mg/L)			<0.08						<0.09				
	ほう素				(mg/L)			<0.1						<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				(mg/L)			<0.06	0.60					<0.06	0.44			
	1、4-ジオキサン				(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			
要監視項目	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			
	芳香族				(mg/L)			<0.02	<0.02					<0.02	<0.02			
	アンモニア性窒素				(mg/L)	0.33	0.31	0.19	0.23	0.05	0.20	0.08	0.29	0.09	0.25			
	亜硝酸性窒素				(mg/L)			<0.03	<0.03					<0.03	0.13			
	硝酸性窒素				(mg/L)			<0.03	0.57					<0.03	0.31			
	溶解性COD				(mg/L)	4.5	4.6	5.1	4.5	4.8	4.1	5.2	5.1	6.7	6.6			
	リン酸性リン				(mg/L)	0.040	0.047	0.014	0.057	0.026	0.074	0.025	0.066	0.083	0.12			
	フロン				(μg/L)	1.0E+03	1.7E+03	1.2E+04	6.2E+03	9.8E+03	3.0E+03	5.2E+03	1.1E+04	8.9E+03	3.3E+03			
	クロロフィルa				(μg/L)	12	12	94	36	48	20	19	40	41	32			
TOC				(mg/L)	3.2	3.2	4.5	3.3	3.9	3.2	3.8	3.7	5.3	4.9				
DOC				(mg/L)	2.9	2.9	3.5	2.9	3.3	2.7	3.4	3.4	4.6	4.6				
電気伝導率				(mS/m)	26	26	18	23	25	29	27	30	31	32				
塩分(海域)				(‰)														
塩化物イオン				(mg/L)	8	8	7	7	9	8	9	11	11	7				
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				
トリハロメタン生成能				(mg/L)														
クロロホルム生成能				(mg/L)														
ブromoクロロメタン生成能				(mg/L)														
ジブromoクロロメタン生成能				(mg/L)														
ブromo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)														
1-ジクロロベンゼン				(mg/L)														
イソキサザン				(mg/L)														
ダイアジン				(mg/L)														
フェニトロチオン				(mg/L)														
イソプロチオン				(mg/L)														
オキシ銅				(mg/L)														
クロロホルム				(mg/L)														
クロロベンゼン				(mg/L)														
ジクロロベンゼン				(mg/L)														
フェノール				(mg/L)														
イソプロチオン				(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)														
メチルエチルケトン				(mg/L)														
メチルベンゼン				(mg/L)														
塩化ビニルモノマー				(mg/L)														
エヒドロヒドリン				(mg/L)														
全マンガン				(mg/L)														
ウラン				(mg/L)														
PFOA				(mg/L)														
PFOA(直鎖体)				(mg/L)														
PFOA(直鎖体)				(mg/L)														
PFOA(直鎖体)				(mg/L)														
PFOA及びPFPA				(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)														

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	12-503-01	類型(達成期間)	A(°)	水城名		高滝ダム貯水池								調査機関	市原市
				河川名	地点名	加茂橋下流部									
調査区分	年間調査(測定計画調査)											採水機	分析機		
採取日時	採取位置	採取水深	10月3日		11月1日		12月5日		11月9日		11月9日		11月9日		
			11時20分	11時35分	12時14分	12時30分	11時32分	11時42分	11時35分	11時45分	12時22分	12時38分	11時48分	12時02分	
			表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	
一般項目	天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	気温	26.4	26.4	24.9	24.9	9.2	9.2	9.2	9.8	9.8	15.2	15.2	12.2	12.2	
	水温	25.8	24.8	20.0	19.2	10.8	10.9	8.0	7.6	9.8	8.7	10.4	10.4	10.0	
	流量														
	全水深	3.15	3.15	3.70	3.70	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.45	3.45	3.80	3.80	
	透明度	1.1	1.1	1.1	1.1	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	
	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	
	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	8.5	8.4	8.9	8.8	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.7	8.5	8.0	8.0	
	DO	12	10	16	14	10	10	12	11	17	16	10	10	10	
生活環境項目	BOD	3.7	3.3	2.8	2.4	2.2	1.6	2.7	2.1	5.8	3.6	0.8	0.9		
	COD	7.5	7.5	6.5	9.0	6.2	6.0	8.6	5.3	6.4	6.1	5.3	3.8		
	SS	8	11	9	23	11	10	12	12	20	20	12	14		
	n-ヘキサン抽出物質														
	全窒素	0.50	0.53	0.36	0.46	1.4	1.3	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	1.4		
	全リン	0.054	0.068	0.036	0.035	0.10	0.10	0.13	0.13	0.15	0.12	0.13	0.12		
	全亜鉛			<0.001	<0.001						0.001	0.002			
	フェノール			<0.00006	<0.00006										
	LAAS			<0.0006	<0.0006										
	既層DO														
健康項目	大腸菌数	2.0E+00	2.0E+00	3.0E+00	6.0E+00	3.2E+01	3.1E+01	5.0E+00	5.0E+00	5.0E+00	8.0E+00	3.0E+01	2.8E+01		
	カドミウム			<0.0003							<0.0003				
	亜鉛			<0.1											
	鉛			<0.001							<0.001				
	六価クロム			<0.005							<0.005				
	砒素			0.001							0.001				
	総水銀			<0.0005							<0.0005				
	アルキル水銀														
	PCB			<0.0005											
	ジクロロメタン			<0.002							<0.002				
その他項目	四塩化炭素			<0.0002							<0.0002				
	1, 2-ジクロロエタン			<0.0004							<0.0004				
	1, 1-ジクロロエチレン			<0.01							<0.01				
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン			<0.004							<0.004				
	1, 1, 1-トリクロロエタン			<0.1							<0.1				
	1, 1, 2-トリクロロエタン			<0.0006							<0.0006				
	トリクロロエチレン			<0.001							<0.001				
	テトラクロロエチレン			<0.001							<0.001				
	1, 3-ジクロロプロペン			<0.0002							<0.0002				
	チオラム			<0.0006							<0.0006				
特殊項目	シマジン			<0.0003							<0.0003				
	チオベンカルブ			<0.002							<0.002				
	フェンセチン			<0.001							<0.001				
	セレン			<0.001							<0.001				
	ふっ素			0.09							0.08				
	ほう素			<0.1							<0.1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			<0.06	0.09						0.45	0.50			
	1, 4-ジオキサン			<0.005											
	フェノール類			<0.005							<0.005				
	要監視項目	銅			<0.01	<0.01						<0.01	<0.01		
溶解性鉄				<0.1	<0.1						<0.1	<0.1			
溶解性マンガン				<0.1	<0.1						<0.1	<0.1			
芳香族				<0.02	<0.02						<0.02	<0.02			
アンモニア性窒素		<0.03	0.04	0.03	0.06	0.22	0.17	0.07	0.05	0.27	0.14	0.29	0.26		
亜硝酸性窒素				<0.03	<0.03					<0.03	<0.03				
硝酸性窒素				<0.03	0.06					0.42	0.47				
溶解性COD		4.7	4.8	5.0	4.9	4.5	4.4	3.6	3.6	4.0	4.0	4.3	4.4		
リン酸性リン		<0.003	0.021	0.023	0.028	0.044	0.047	0.099	0.10	0.092	0.056	0.11	0.11		
フランクton総数		1.1E+04	2.3E+04	2.2E+04	6.1E+04	1.5E+03	3.2E+03	8.1E+03	2.0E+03	1.0E+04	7.3E+03	3.6E+02	5.2E+02		
クロロフィルa	52	62	82	93	39	30	28	26	94	77	8	7			
TOC	3.8	3.8	3.8	3.8	3.6	3.5	2.9	3.0	3.7	3.6	3.2	3.1			
DOC	3.1	3.2	3.3	3.3	3.0	3.0	2.4	2.4	2.8	2.8	2.8	2.8			
電気伝導率	32	32	29	29	30	31	38	38	33	33	29	29			
塩分量(海域)															
塩化物イオン	9	9	9	9	9	9	10	11	12	11	9	10			
限イオン界面活性剤	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			
トリハロメタン生成能															
クロロホルム生成能															
ブromoジクロロメタン生成能															
ジブromoクロロメタン生成能															
ブromoホルム生成能															
要監視項目	EPN			<0.0006											
	アンチモン			<0.002											
	ニッケル			<0.001											
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン			<0.004											
	1, 2-ジクロロプロパン			<0.006											
	1-ジクロロベンゼン			<0.02											
	イソキサチオン			<0.0008											
	ダイアジノン			<0.0005											
	フェニトロチオン			<0.0003											
	イソプロチオン			<0.004											
オキシ銅			<0.004												
クロロタロニル			<0.005												
プロピサド			<0.0008												
ジクロロホス			<0.0008												
フェノカルブ			<0.003												
イプロベンホス			<0.0008												
クロロニトロフェン			<0.0001												
トルエン			<0.06												
キシレン			<0.04												
ブタル酸ジエチルヘキシル			<0.006												
モリブデン			<0.007												
塩化ビニルモノマー			<0.0002												
エヒクロロヒドリン			<0.00004												
全マンガン			0.13												
ウラン			0.0004												
PFOS			<0.0000001												
PFOS(直鎖体)			<0.0000001												
PFOA			0.000030												
PFOA(直鎖体)			0.000029												
PFOS及びPFOA			0.000030												
クロロホルム			<0.0006												
フェノール			<0.001												
ホルムアルデヒド			<0.1												
4-tert-ブチルフェノール			<0.00007												
アニリン			<0.002												
2, 4-ジクロロフェノール			<0.0003												

2023年度

(千葉県)

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		市原市			
				河川名	地点名	坂下橋										採水機関	分析機関	市原市	市原市		
調査区分	年間調査(測定計画調査)			4月12日	5月17日	6月1日	7月14日	8月4日	9月22日	10月3日	11月1日	12月5日	1月9日	2月1日	3月4日						
採取時刻				9時49分	9時57分	9時25分	9時45分	9時50分	9時40分	9時15分	9時47分	9時45分	9時15分	9時50分	9時45分						
採取位置				表層	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)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20						
一般項目	天候				曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り					
	気温				(°C)	22.0	27.6	24.2	27.0	31.8	25.8	24.2	18.8	6.8	5.8	12.2	13.8				
	水温				(°C)	17.2	18.2	17.9	24.3	26.6	24.8	20.4	16.0	7.2	5.6	9.8	8.8				
	流量				(m ³ /s)																
	全水深				(m)	3.43	4.30	2.68	4.00	3.52	2.40	2.46	1.12	1.64	2.08	2.51	2.40				
	透明度				(m)																
	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	無色	無色	黄色・淡	黄色・淡				
	臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	川草臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	pH					8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.0				
	生活環境項目	DO				(mg/L)	9.4	9.5	9.7	7.7	7.5	7.8	8.9	10	11	11	10	11			
BOD					(mg/L)	1.7	1.1	0.6	0.9	0.9	1.0	0.8	0.9	1.4	1.4	1.5	1.1				
COD					(mg/L)	4.6	3.6	4.6	3.6	5.6	4.8	4.6	3.6	3.3	3.4	3.6	4.5				
SS					(mg/L)	3	2	3	2	4	4	4	5	2	2	4	3				
n-ヘキサン抽出物質					(mg/L)																
全窒素					(mg/L)	1.4	1.2	1.4	1.1	1.3	1.2	1.0	1.2	1.8	1.4	1.7	1.3				
全リン					(mg/L)	0.20	0.15	0.18	0.23	0.26	0.16	0.17	0.19	0.17	0.20	0.19	0.17				
全亜鉛					(mg/L)		0.004			<0.001			<0.001			0.003					
フェノール					(mg/L)																
LAS					(mg/L)																
健康項目	総硬度				(mg/L)																
	大腸菌数				(CFU/100ml)	1.4E+02	1.2E+02	2.6E+02	7.0E+01	6.3E+01	1.0E+03	1.2E+02	8.2E+02	3.0E+02	4.2E+02	1.7E+02	1.3E+02				
	カドミウム				(mg/L)		<0.0003			<0.0003		<0.0003			<0.0003						
	鉛				(mg/L)		<0.1			<0.1		<0.1			<0.1						
	六価クロム				(mg/L)		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001						
	砒素				(mg/L)		<0.005			<0.005		<0.005			<0.005						
	銅				(mg/L)		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001						
	銀				(mg/L)		<0.0005			<0.0005		<0.0005			<0.0005						
	PCB				(mg/L)										<0.0005						
	ジクロロメタン				(mg/L)		<0.002			<0.002		<0.002			<0.002						
特殊項目	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						
	1,2-ジクロロプロパン				(mg/L)		<0.004			<0.004		<0.004			<0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン				(mg/L)		<0.1			<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						
その他項目	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						
	フェニチン				(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)		0.09			0.12		0.09			0.09						
	ほう素				(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)		1.1			1.2		1.1			1.1						
	1,4-ジオキサン				(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						
要監視項目	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						
	カドミウム				(mg/L)		<0.02			<0.02		<0.02			<0.02						
	アンモニア性窒素				(mg/L)	0.21	0.18	0.06	0.10	0.04	0.04	0.04	0.06	0.09	0.16	0.21	0.16				
	亜硝酸性窒素				(mg/L)		<0.03			<0.03		<0.03			<0.03						
	硝酸性窒素				(mg/L)		1.0			1.1		1.1			1.1						
	溶解性COD				(mg/L)	3.5	2.8	3.9	3.5	4.9	4.0	3.8	3.0	2.8	2.9	2.9	3.9				
	リン酸性リン				(mg/L)	0.18	0.14	0.16	0.22	0.25	0.15	0.17	0.16	0.16	0.20	0.17	0.16				
	フランクton総数				(個/ml)	2.1E+02	1.7E+02	1.8E+02	2.0E+02	2.0E+02	7.0E+02	3.1E+02	5.8E+02	1.4E+02	2.0E+02	8.4E+01	1.6E+02				
	クロロフィルa				(µg/L)	2	2	2	2	2	5	6	5	2	1	2					
TOC				(mg/L)	2.4	2.0	2.7	2.2	3.1	2.8	2.6	1.9	1.9	1.8	2.0	2.5					
DOC				(mg/L)	2.1	1.7	2.5	2.0	2.9	2.4	2.4	1.7	1.7	1.7	1.8	2.3					
電気伝導率				(µS/m)	31	31	29	34	34	34	35	37	37	38	37	30					
塩分量(海域)				(‰)																	
塩化物イオン				(mg/L)		11	10	12	13	12	12	13	12	13	14	11					
限イオン界面活性剤				(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)																	
クロロホルム生成能				(mg/L)																	
ブromoジクロロメタン生成能				(mg/L)																	
ジブromoクロロメタン生成能				(mg/L)																	
ブromoホルム生成能				(mg/L)																	
EPN				(mg/L)								<0.0006									
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)																	
1,2-ジクロロベンゼン				(mg/L)																	
イソキササゾン				(mg/L)																	
グアイアゾリン				(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)																	
クロロホルム				(mg/L)																	
クロロベンゼン				(mg/L)																	
ジクロロベンゼン				(mg/L)																	
フェノール				(mg/L)																	
イプロベンホス				(mg/L)																	
クロロニトロフェン				(mg/L)																	

公共用水域測定結果表

20110A

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	12-503-52	類型(達成期間)	A(°)	水城名	高滝ダム貯水池	調査機関											
水名	高滝ダム貯水池			河川名	北崎橋	採水機											
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	北崎橋	分析機											
採取日	4月12日	4月12日	5月17日	5月17日	6月1日	6月1日	7月14日	7月14日	8月4日	8月4日	9月22日	9月22日					
採取時刻	11時23分	11時33分	11時40分	12時00分	10時57分	11時15分	11時13分	11時23分	11時32分	11時45分	11時10分	11時25分					
採取位置	表層																
採取水深	(m)																
一般項目	天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り					
	気温	22.8	22.8	28.0	28.0	25.6	25.6	31.5	32.5	32.4	32.4	26.8					
	水温	18.8	13.2	24.2	17.0	23.0	17.8	28.5	19.9	31.6	19.5	27.0					
	流量																
	全水深	9.96	9.96	10.20	10.20	10.00	10.00	10.00	10.00	9.50	9.50	9.10	9.10				
	透明度	1.3	1.3	1.1	1.4	1.4	1.8	1.8	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3				
	色相	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黒色・淡	黄緑色・淡	褐色・中				
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	硫化水素	硫化水素	川臭	硫化水素	無臭				
	pH	8.2	7.6	9.2	7.4	9.2	7.9	8.9	8.9	7.3	8.8	7.6	8.8				
	DO	9.1	1.4	16	0.9	13	0.5	9.7	0.8	11	<0.5	9.7	0.5				
BOD	3.1	1.9	2.7	2.6	2.7	1.8	2.1	2.4	3.6	3.7	4.2	2.0					
COD	7.0	6.9	6.8	8.2	6.8	6.4	6.0	9.7	9.3	11	6.2	15					
SS	8	17	8	20	12	10	6	20	10	32	7	150					
n-ヘキサン抽出物質																	
全窒素	0.97	1.6	0.34	1.3	0.40	1.1	0.39	2.6	0.72	3.9	0.57	1.3					
全リン	0.099	0.12	0.032	0.11	0.032	0.14	0.038	0.93	0.083	1.1	0.052	0.30					
全窒素																	
フェノール																	
LAS																	
既設DO																	
大腸菌数	(CFU/100ml)	1.0E+00	1.5E+01	<1.0E+00	5.0E+01	2.0E+00	1.5E+01	<1.0E+00	1.7E+01	<1.0E+00	1.0E+01	3.0E+00	5.0E+02				
カドミウム	(mg/L)			<0.0003						<0.0003							
全アンモニア	(mg/L)			<0.1													
鉛	(mg/L)			<0.001						<0.001							
六価クロム	(mg/L)			<0.005						<0.005							
砒素	(mg/L)			<0.001						<0.001							
総水銀	(mg/L)			<0.0005						<0.0005							
メチル水銀	(mg/L)																
PCB	(mg/L)																
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002						<0.002							
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002						<0.0002							
1、2-ジクロロエタン	(mg/L)			<0.0004						<0.0004							
1、1-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.01						<0.01							
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004						<0.004							
1、1、1-トリクロロエタン	(mg/L)			<0.1						<0.1							
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/L)			<0.0006						<0.0006							
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001						<0.001							
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001						<0.001							
1、3-ジクロロプロペン	(mg/L)			<0.0002						<0.0002							
チウラム	(mg/L)			<0.0006						<0.0006							
シマジン	(mg/L)			<0.0003						<0.0003							
チオベンカルブ	(mg/L)			<0.002						<0.002							
フェンセチン	(mg/L)			<0.001						<0.001							
セレン	(mg/L)			<0.001						<0.001							
ふっ素	(mg/L)			<0.08						0.10							
ほう素	(mg/L)			<0.1						<0.1							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)			<0.06	0.67					<0.06	3.2						
1、4-ジオキサン	(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	<0.1					<0.1	0.3						
溶解性マンガン	(mg/L)			<0.1	<0.1					<0.1	<0.1						
カドミウム	(mg/L)			<0.02	<0.02					<0.02	<0.02						
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.33	1.3	0.19	0.22	0.06	0.40	0.04	1.9	0.03	2.0	0.15	<0.03				
亜硝酸性窒素	(mg/L)			<0.03	<0.03					<0.03	<0.03						
硝酸性窒素	(mg/L)			<0.03	0.64					<0.03	3.1						
溶解性COD	(mg/L)	4.8	4.4	5.4	5.3	4.6	<0.5	5.0	5.6	6.5	6.2	5.4	5.4				
リン酸性リン	(mg/L)	0.064	0.11	0.008	0.10	0.010	0.10	0.016	0.86	0.044	0.74	0.032	0.10				
フランク トン総数	(個/ml)	1.9E+03	5.9E+02	2.0E+04	2.3E+03	8.5E+03	2.0E+03	3.8E+03	8.5E+02	1.0E+04	6.1E+02	3.9E+03	1.2E+03				
クロロフィルa	(µg/L)	13	7	39	9	22	11	24	8	44	6	45	5				
TOC	(mg/L)	3.5	3.5	4.2	4.3	3.9	3.5	3.8	5.8	4.8	6.1	3.9	6.8				
DOC	(mg/L)	3.1	3.0	3.5	3.6	3.3	3.2	3.4	3.7	4.5	4.3	3.1	3.8				
電気伝導率	(µS/m)	25	30	18	19	25	24	27	24	30	27	25	12				
塩分量(海域)	(‰)																
塩化物イオン	(mg/L)	8	9	7	6	7	8	9	6	11	11	7	5				
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)			0.14						0.12							
クロロホルム生成能	(mg/L)			0.13						0.097							
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/L)			0.0099						0.018							
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/L)			0.0007						0.0024							
ブromoホルム生成能	(mg/L)			<0.0001						<0.0001							
EPN	(mg/L)																
アンチモン	(mg/L)																
ニッケル	(mg/L)																
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/L)																
1、2-ジクロロプロパン	(mg/L)																
ト-ジクロロベンゼン	(mg/L)																
イソキサチオン	(mg/L)																
ダイアジノン	(mg/L)																
フェニトロチオン	(mg/L)																
イソプロチオラン	(mg/L)																
オキシ銅	(mg/L)																
クロロホルム	(mg/L)																
クロロピクサド	(mg/L)																
ジクロロホス	(mg/L)																
フェノカルブ	(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)																
メチルエチルケトン	(mg/L)																
メチルアセトン	(mg/L)																
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																
エヒクロロヒドリン	(mg/L)																
全マンガン	(mg/L)																
ウラン	(mg/L)																
PFOS	(mg/L)																
PFOS(直鎖体)	(mg/L)																
PFOA	(mg/L)																
PFOA(直鎖体)	(mg/L)																
PFOS及びPFOA	(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)																

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	12-503-53	類型(達成期間)	A(°)	水城名	高滝ダム貯水池	調査機関									
水名	高滝ダム貯水池			河川名	小佐貫下流部	採水機									
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	小佐貫下流部	分析機									
採取日	4月12日	4月12日	5月17日	5月17日	6月1日	6月1日	7月14日	7月14日	8月4日	8月4日	9月22日	9月22日			
採取時刻	10時49分	10時58分	10時55分	11時15分	10時15分	10時33分	10時38分	10時50分	10時50分	11時07分	10時55分	10時50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	0.20	4.53	0.20	4.60	0.20	4.60	0.20	4.93	0.20	4.00	0.20	3.60			
天候	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り			
気温	22.4	22.4	28.4	28.4	25.6	25.6	30.8	31.0	32.2	32.2	26.2	26.2			
水温	17.1	16.2	24.0	17.5	22.5	19.7	28.1	26.2	31.6	27.7	26.8	26.0			
流量	5.53	5.53	5.60	5.60	5.60	5.60	5.93	5.93	5.00	5.00	4.60	4.60			
透明度	1.7	1.7	1.0	1.0	1.6	1.6	2.1	2.1	1.2	1.2	1.3	1.3			
色相	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡			
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	硫化水素	川渡臭	硫化水素	無臭			
pH	8.1	8.0	9.4	7.5	9.2	8.0	8.8	8.8	7.9	8.7	7.9	8.5			
DO	8.4	7.8	18	3.8	12	1.6	8.8	3.1	11	0.8	8.8	3.7			
BOD	1.9	1.7	4.0	1.9	2.5	2.3	1.4	2.3	4.5	2.5	4.1	1.8			
COD	6.3	6.4	8.2	7.1	6.8	7.1	5.5	6.4	9.1	7.4	6.3	6.8			
SS	7	13	13	10	9	15	5	7	10	8	9	20			
n-ヘキサン抽出物質															
全窒素	0.94	0.88	0.53	0.95	0.37	0.89	0.47	0.65	0.73	1.3	0.68	0.78			
全リン	0.082	0.084	0.052	0.087	0.030	0.033	0.053	0.059	0.064	0.19	0.069	0.063			
全窒素			0.005						<0.001						
フェノール															
LAAS															
既備DO															
大腸菌数	1.0E+00	3.0E+00	<1.0E+00	1.4E+01	<1.0E+00	1.0E+00	1.0E+01	1.0E+00	1.0E+00	6.9E+01	8.0E+00	8.0E+00			
カドミウム			<0.0003						<0.0003						
鉛			<0.1						<0.1						
六価クロム			<0.001						<0.001						
砒素			<0.005						<0.005						
総水銀			<0.001						<0.001						
メチル水銀			<0.0005						<0.0005						
PCB															
ジクロロメタン			<0.002						<0.002						
四塩化炭素			<0.0002						<0.0002						
1,2-ジクロロエタン			<0.0004						<0.0004						
1,1-ジクロロエチレン			<0.01						<0.01						
1,2-ジクロロエチレン			<0.004						<0.004						
1,1,1-トリクロロエタン			<0.1						<0.1						
1,1,2-トリクロロエタン			<0.0006						<0.0006						
トリクロロエチレン			<0.001						<0.001						
テトラクロロエチレン			<0.001						<0.001						
1,3-ジクロロプロペン			<0.0002						<0.0002						
チウラム			<0.0006						<0.0006						
シマジン			<0.0003						<0.0003						
チオベンカルブ			<0.002						<0.002						
フェンセチン			<0.001						<0.001						
セレン			<0.001						<0.001						
ふっ素			<0.08						<0.09						
ほう素			<0.1						<0.1						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			<0.06	0.72					<0.06	0.78					
1,4-ジオキサン			<0.005						<0.005						
フェノール類			<0.005						<0.005						
銅			<0.01	<0.01					<0.01	<0.01					
溶解性鉄			<0.1	0.2					<0.1	<0.1					
溶解性マンガン			<0.1	<0.1					<0.1	<0.1					
芳香族			<0.02	<0.02					<0.02	<0.02					
アンモニア性窒素	0.31	0.32	0.21	0.24	<0.03	0.15	0.07	0.15	0.04	0.36	0.18	0.11			
硝酸性窒素			<0.03	<0.03					<0.03	<0.03					
硝酸性窒素			<0.03	0.69					<0.03	0.75					
溶解性COD	5.2	4.8	5.3	5.2	5.1	4.4	5.1	4.6	6.6	5.2	4.8	4.5			
リン酸性リン	0.049	0.050	0.020	0.059	0.013	0.007	0.015	0.015	0.022	0.14	0.037	0.014			
フランクton総数	8.8E+02	6.2E+02	2.7E+04	1.4E+03	5.3E+03	5.0E+03	6.3E+03	3.1E+03	1.6E+04	1.4E+03	8.3E+03	2.1E+03			
クロロフィルa	6	5	70	27	16	57	16	20	41	10	44	19			
TOC	3.5	3.4	4.6	4.0	3.9	3.9	3.7	3.5	4.9	4.7	3.9	3.9			
DOC	3.2	3.1	3.7	3.5	3.3	2.9	3.3	3.2	4.4	3.4	3.3	3.2			
電気伝導率	23	23	17	18	24	27	28	29	29	33	23	19			
塩分量(海域)															
塩化物イオン	8	8	7	6	8	8	9	9	11	14	7	6			
限イオン界面活性剤	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			
トリハロメタン生成能															
クロロホルム生成能															
ブromoジクロロメタン生成能															
ジブromoクロロメタン生成能															
ブromoホルム生成能															
EPN															
アンチモン															
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															
1-ジクロロベンゼン															
イソキサチオン															
ダイアジノン															
フェニトロチオン															
イソプロチオラン															
オキシ銅															
クロロホルム															
クロロベンゼン															
ジクロロベンゼン															
フェノール															
イソプロチオラン															
クロロニトロフェン															
トルエン															
キシレン															
メチルエチルケトン															
塩化ビニルモノマー															
エヒドロヒドリン															
全マンガン															
ウラン															
PFOS															
PFOS(直鎖体)															
PFOA															
PFOA(直鎖体)															
PFOS及びPFOA															
クロロホルム															
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															

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	12-503-53	類型(達成期間)	A(°)	水城名	河川名	高滝ダム貯水池	調査機関																							
							採水機				分析機				市原市															
水名	年間調査(測定計画調査)			河川名	地点名	小佐貫橋下流部	市原市																							
調査区分				河川名	地点名	小佐貫橋下流部	市原市																							
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	10月3日		10月3日		11月1日		11月1日		12月5日		12月5日		1月9日		1月9日		2月1日		2月1日		3月4日		3月4日				
				10時10分	10時25分	10時50分	11時08分	10時30分	10時42分	10時25分	10時38分	10時56分	11時15分	10時52分	10時56分	11時15分	10時52分	10時56分	11時15分	10時52分	10時56分	11時15分	10時52分	10時56分	11時15分	10時52分	10時56分			
一般項目	天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り				
	気温	25.6	25.6	24.5	24.5	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0			
	水温	25.7	24.3	20.6	18.8	11.0	11.3	8.1	7.4	8.2	8.2	8.1	7.4	8.2	8.2	8.1	7.4	8.2	8.2	8.1	7.4	8.2	8.2	8.1	7.4	8.2	8.2			
	流速																													
	全水深	4.50	4.50	4.63	4.63	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40		
	透明度	1.3		1.0		0.6		1.1		1.1		1.1		1.1		1.1		1.1		1.1		1.1		1.1		1.1		1.1		
	色相	黄緑色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・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	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	無臭		
	pH	8.6	7.9	8.7	8.1	7.9	8.0	8.2	8.0	8.6	8.3	8.1	8.1	8.6	8.3	8.1	8.1	8.6	8.3	8.1	8.1	8.6	8.3	8.1	8.1	8.6	8.3	8.1	8.1	
	DO	11	2.4	13	7.7	7.9	7.5	10	11	15	13	10	9.9	11	15	13	10	9.9	11	15	13	10	9.9	11	15	13	10	9.9		
生活環境項目	BOD	3.8	1.5	1.9	2.3	<0.5	0.7	1.4	3.8	2.4	0.8	0.7	1.4	3.8	2.4	0.8	0.7	1.4	3.8	2.4	0.8	0.7	1.4	3.8	2.4	0.8	0.7			
	COD	7.5	6.0	7.2	7.3	5.9	5.9	4.8	5.0	5.6	5.3	5.3	5.0	5.6	5.3	5.3	5.0	5.6	5.3	5.3	5.0	5.6	5.3	5.3	5.0	5.6	5.3	5.3		
	SS	8	10	10	17	17	21	8	12	12	13	8	11	12	12	13	8	11	12	12	13	8	11	12	12	13	8	11		
	n-ヘキサン抽出物質																													
	全窒素	0.42	0.55	0.51	0.71	1.2	1.2	0.93	0.91	0.85	0.99	1.2	1.2	0.93	0.91	0.85	0.99	1.2	1.2	0.93	0.91	0.85	0.99	1.2	1.2	0.93	0.91	0.85		
	全リン	0.053	0.048	0.034	0.045	0.082	0.099	0.070	0.074	0.093	0.092	0.10	0.11	0.074	0.093	0.092	0.10	0.11	0.074	0.093	0.092	0.10	0.11	0.074	0.093	0.092	0.10	0.11	0.074	
	全亜鉛			<0.001																										
	フェノール																													
	LAS																													
	既着DO																													
大腸菌数	2.0E+00	8.0E+00	4.0E+00	2.0E+00	2.9E+01	1.5E+01	5.0E+00	4.0E+00	3.0E+00	1.0E+00	7.0E+00	1.3E+01	4.0E+00	3.0E+00	1.0E+00	7.0E+00	1.3E+01	4.0E+00	3.0E+00	1.0E+00	7.0E+00	1.3E+01	4.0E+00	3.0E+00	1.0E+00	7.0E+00	1.3E+01	4.0E+00		
健康項目	カドミウム			<0.0003																										
	全アンモニア			<0.1																										
	鉛			<0.001																										
	六価クロム			<0.005																										
	砒素			0.001																										
	総水銀			<0.0005																										
	メチル水銀																													
	PCB			<0.0005																										
	ジクロロメタン			<0.002																										
	四塩化炭素			<0.0002																										
	1,2-ジクロロエタン			<0.0004																										
	1,1-ジクロロエチレン			<0.01																										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン			<0.004																										
	1,1,1-トリクロロエタン			<0.1																										
	1,1,2-トリクロロエタン			<0.0006																										
	トリクロロエチレン			<0.001																										
	テトラクロロエチレン			<0.001																										
	1,3-ジクロロプロペン			<0.0002																										
	チオラム			<0.0006																										
	シマジン			<0.0003																										
チオベンカルブ			<0.002																											
フェンセチン			<0.001																											
セレン			<0.001																											
ふっ素			0.08																											
ほう素			<0.1																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			0.26	0.52																										
1,4-ジオキサン																														
フェノール類			<0.005																											
銅			<0.01	<0.01																										
溶解性鉄			<0.1	<0.1																										
溶解性マンガン			<0.1	<0.1																										
芳香族			<0.02	<0.02																										
アンモニア性窒素	0.14	0.10	0.14	0.17	0.18	0.19	0.16	0.12	0.22	0.11	0.29	0.26	0.12	0.22	0.11	0.29	0.26	0.12	0.22	0.11	0.29	0.26	0.12	0.22	0.11	0.29	0.26	0.12		
亜硝酸性窒素			<0.03	<0.03																										
硝酸性窒素			0.23	0.49																										
溶解性COD	5.5	5.2	5.3	5.1	4.4	4.4	3.6	3.7	4.0	4.4	4.1	4.2	3.7	4.0	4.4	4.1	4.2	3.7	4.0	4.4	4.1	4.2	3.7	4.0	4.4	4.1	4.2	3.7		
リン酸性リン	<0.003	0.010	0.018	0.014	0.047	0.057	0.055	0.048	0.046	0.046	0.095	0.087	0.055	0.048	0.046															

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	12-504-51	類型(達成期間)	A(°)	水 域 名		亀山ダム貯水池												調査機関	千葉県 採水機関	千葉県 分析機関
				河川名	地名	小月橋														
調査区分	年間調査(測定計画調査)			10月24日	10月24日	11月27日	11月27日	12月11日	12月11日	1月11日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月7日	3月7日				
採取時刻	10時08分	10時20分	11時20分	11時35分	11時53分	12時01分	12時53分	10時53分	11時02分	9時43分	9時51分	9時55分	9時55分	10時03分						
採取位置	表層			底層			表層			底層			表層			底層				
採取水深	(m)			(m)			(m)			(m)			(m)			(m)				
一般項目	天候	晴れ			晴れ			曇り			曇り			晴れ			晴れ			
	気温	21.0	21.0	14.8	14.8	13.6	13.6	8.5	8.5	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6		
	水温	19.5	19.2	15.2	14.9	13.3	12.8	8.9	8.8	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3		
	流量	(m ³ /s)			(m ³ /s)			(m ³ /s)			(m ³ /s)			(m ³ /s)			(m ³ /s)			
	全水深	(m)			(m)			(m)			(m)			(m)			(m)			
	透明度	(m)			(m)			(m)			(m)			(m)			(m)			
	色相	灰黄色・淡			灰黄色・淡			灰黄色・淡			灰黄色・淡			黄褐色・淡			黄色・淡			
	臭気	カビ臭			カビ臭			カビ臭			カビ臭			無臭			無臭			
	pH	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6		
	DO	6.1	5.6	6.2	6.9	6.1	6.8	7.1	7.3	8.5	8.4	11	11	11	11					
BOD	1.5	1.3	0.7	1.8	0.7	0.9	0.7	2.0	0.9	1.3	1.3	1.6	1.6							
COD	8.1	7.8	7.4	7.4	7.7	7.2	6.8	7.2	6.7	7.2	6.7	7.0	7.0							
SS	19	12	10	10	12	11	7	7	5	5	3	4	4							
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)																			
全窒素	0.95	1.0	0.87	0.88	0.84	0.81	0.92	1.0	0.91	0.92	0.80	0.83	0.83							
全リン	0.057	0.048	0.044	0.039	0.047	0.045	0.038	0.038	0.037	0.037	0.033	0.026	0.026							
全亜鉛	(mg/L)																			
フェノール	(mg/L)																			
LAS	(mg/L)																			
溶解DO	5.6			6.9			6.8			7.3			8.4			11				
大腸菌数	(CFU/100ml)																			
カドミウム	(mg/L)																			
亜鉛	(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)																			
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/L)																			
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/L)																			
トリクロロエチレン	(mg/L)																			
テトラクロロエチレン	(mg/L)																			
1、3-ジクロロプロペン	(mg/L)																			
チオラム	(mg/L)																			
シマジン	(mg/L)																			
オキシカルブ	(mg/L)																			
ペンゼン	(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	0.39	0.37	0.49	0.49	0.51	0.51	0.52	0.52	0.52	0.50	0.50	0.43	0.48							
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)																			
カドミウム	(mg/L)																			
アンモニア性窒素	<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							
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							
硝酸性窒素	0.36	0.34	0.46	0.46	0.48	0.48	0.49	0.49	0.47	0.47	0.40	0.45	0.45							
溶解性COD	6.8	7.1	6.8	7.0	6.5	6.4	6.5	7.1	6.2	6.1	6.2	6.0	6.0							
リン酸性リン	0.010	0.007	0.016	0.023	0.018	0.019	0.016	0.014	0.011	0.012	0.003	0.003	0.003							
クロロフィルa	5.1E+02	3	3.0E+02	2	2.0E+02	2	1.7E+02	1	1.6E+03	7	6	13	4							
TOC	6.3	6.5	5.9	6.2	5.6	5.8	6.5	6.6	6.1	6.5	6.9	6.6	6.6							
DOC	5.7	6.2	5.8	6.1	4.6	5.5	6.1	6.6	6.0	5.6	6.8	6.5	6.5							
電気伝導率	19	20	21	21	22	23	27	27	30	30	29	28	28							
塩分量(海域)	(‰)																			
塩化物イオン	11	13	13	13	14	14	17	17	20	20	20	17	17							
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							
トリハロメタン生成能	(mg/L)																			
クロロホルム生成能	(mg/L)																			
ブロモ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)																			
ト-ジクロロベンゼン	(mg/L)																			
イソキサザン	(mg/L)																			
ダイアジノン	(mg/L)																			
フェニトロチオン	(mg/L)																			
イソプロチオン	(mg/L)																			
オキシ銅	(mg/L)																			
クロロホルム	(mg/L)																			
クロロピラニド	(mg/L)																			
ジクロロホス	(mg/L)																			
フェノカルブ	(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)																			
メチルシエチルヘキシル	(mg/L)																			
モリブデン	(mg/L)																			
塩化ビニルモノマー	(mg/L)																			
エヒドロヒドリン	(mg/L)																			
全マンガン	(mg/L)																			
ウラン	(mg/L)																			
PFOS	(mg/L)																			
PFOS(直鎖体)	(mg/L)																			
PFOA	(mg/L)																			
PFOA(直鎖体)	(mg/L)																			
PFOS及びPFOA	(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)																			

2023年度

(千葉県)

地点統一番号	12-504-52	類型 (達成期間)	A(°)	水 域 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	亀山大橋	採水機	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	亀山大橋	分析機関	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県
一 般 項 目	採取月	10月24日	10月24日	11月27日	11月27日	12月11日	12月11日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月7日	3月7日
	採取時刻	9時30分	9時43分	10時25分	10時40分	10時30分	10時43分	9時20分	9時30分	8時43分	8時52分	10時59分	11時11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)	0.50	13.3	0.50	13.3	0.50	13.2	0.50	12.5	0.50	12.9	0.50	13.5
	天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	薄曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
	気温 (°C)	19.1	19.1	13.7	13.7	13.5	13.5	7.6	7.6	5.0	5.0	11.0	11.0
	水温 (°C)	19.4	19.2	15.2	14.9	13.0	12.3	8.8	8.6	7.1	6.9	8.8	7.4
	流量 (m ³ /s)												
	全水深 (m)	14.30	14.30	14.30	14.30	14.20	14.20	13.50	13.50	13.90	13.90	14.50	14.50
	透明度 (m)	0.2		0.5		0.6		0.8		0.9		1.8	
生 活 環 境 項 目	色	白色・乳白色・淡	白色・乳白色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	灰黄色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・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	無臭	無臭	無臭	無臭
	pH	7.3	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.7	7.9	7.7
	DO (mg/L)	4.7	4.4	5.6	6.6	5.9	6.7	7.0	7.1	8.5	8.0	11	10
	BOD (mg/L)	1.7	2.6	0.8	1.9	0.6	1.1	1.1	1.4	0.9	1.7	1.8	1.7
	COD (mg/L)	8.2	8.8	7.0	7.8	7.2	7.3	8.9	7.0	7.0	6.8	7.3	6.8
	SS (mg/L)	28	19	10	14	11	25	6	11	6	7	5	16
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)												
	全窒素 (mg/L)	1.0	0.92	0.86	1.1	0.86	0.92	0.92	0.95	0.96	1.1	0.72	0.73
	全リン (mg/L)	0.062	0.060	0.049	0.053	0.045	0.054	0.040	0.041	0.038	0.041	0.041	0.055
健 康 項 目	フェノール類 (mg/L)			0.004				0.002					
	LAS (mg/L)												
	既層DO (mg/L)		4.4		6.6		6.7		7.1		8.0		10
	大腸菌数 (CFU/100ml)			3.7E+01	4.0E+01			4.0E+00	1.3E+01				
	カドミウム (mg/L)			<0.0003									
	全アンモニア (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									
特 殊 項 目	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									
	トランス-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									
そ の 他 項 目	1、3-ジクロロプロペン (mg/L)												
	チオラム (mg/L)												
	シマジン (mg/L)												
	オキシカルブ (mg/L)												
	ペンゼン (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)	0.43	0.45	0.49	0.50	0.52	0.50	0.51	0.50	0.51	0.52	0.33	0.32
	1、4-ジオキサン (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)												
	カドミウム (mg/L)												
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.04	0.05	<0.03	0.03	0.04	0.06	<0.03	<0.03	<0.03	0.13	<0.03	0.04
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.04	0.04	<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)	0.39	0.41	0.46	0.47	0.49	0.47	0.48	0.47	0.48	0.49	0.30	0.29
	溶解性COD (mg/L)	6.6	7.9	6.6	7.0	7.0	6.2	6.0	6.2	5.8	6.6	7.2	6.1
	リン酸性リン (mg/L)	0.012	0.010	0.017	0.019	0.017	0.019	0.014	0.015	0.012	0.016	0.006	0.014
クロロフィルa (µg/L)	7.4E+02	4	1.5E+02	1	1.3E+02	1	2.8E+02	4	6.2E+02	6	1.4E+03	3	
TOC (mg/L)	6.7	7.8	5.9	6.2	6.0	5.5	6.5	7.0	7.1	6.4	6.8	6.8	
DOC (mg/L)	6.1	7.6	5.8	6.0	5.1	5.3	6.4	6.4	6.0	6.1	6.4	6.3	
電気伝導率 (mS/m)	19	20	22	22	23	26	27	29	29	29	27	22	
塩分量(海域) (%)													
塩化物イオン (mg/L)	11	11	12	14	14	15	16	16	18	18	16	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)													
クロロホルム生成能 (mg/L)													
ブromoジクロロメタン生成能 (mg/L)													
ジブromoクロロメタン生成能 (mg/L)													
ブromoホルム生成能 (mg/L)													
要 監 視 項 目	EPN (mg/L)												
	アンチモン (mg/L)												
	ニッケル (mg/L)												
	トランス-1、2-ジクロロエチレン (mg/L)												
	1、2-ジクロロプロパン (mg/L)												
	ト-ジクロロベンゼン (mg/L)												
	イソキササオン (mg/L)												
	ダイアジノン (mg/L)												
	フェニトロチオン (mg/L)												
	イソプロチオラン (mg/L)												
オキシ銅 (mg/L)													
クロロタロニル (mg/L)													
プロピサド (mg/L)													
ジクロロホス (mg/L)													
フェノカルブ (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)													
メタジエン (mg/L)													
塩化ビニルモノマー (mg/L)													
エヒクロロヒドリン (mg/L)													
全マンガン (mg/L)													
ウラン (mg/L)													
PFOS (直鎖体) (mg/L)													
PFOS (直鎖体) (mg/L)													
PFOA (直鎖体) (mg/L)													
PFOA及びPFFOA (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)													