

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-01	類型(達成期間)	A(e)	水城名		印旛沼		調査機関		千葉県		千葉県		千葉県	
				河川名	地点名	上水道散水口下		採水機関	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県		
水系名	印旛沼			地点名		上水道散水口下		採水機関		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		上水道散水口下		採水機関		千葉県		千葉県		千葉県	
一般項目	採取月日	4月14日	4月14日	4月21日	4月21日	5月8日	5月8日	5月16日	5月16日	6月1日	6月1日	6月13日	6月13日		
	採取時刻	10時07分	10時13分	9時57分	10時00分	10時11分	10時20分	10時05分	10時10分	9時50分	9時55分	10時15分	10時20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	0.95	0.50	0.98	0.50	1.76	0.50	1.29	0.50	1.15	0.50	1.25		
	水深(m)	17.2	17.2	16.2	16.5	25.1	25.1	21.6	21.6	24.9	26.9	20.8	20.8		
	水温(°C)	17.6	17.0	16.5	16.4	21.3	21.2	19.0	19.0	23.8	23.7	22.1	22.0		
	流量(m ³ /s)														
	全水深(m)	1.45	1.45	1.48	1.48	2.26	2.26	1.79	1.79	1.65	1.65	1.75	1.75		
	透明度(m)	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4		
	色相	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	灰黄茶色・淡	灰黄茶色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	
臭気	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭		
生活環境項目	pH	7.9	7.9	8.8	8.8	9.0	9.0	8.5	8.5	9.1	9.0	8.9	8.9		
	DO(mg/l)	9.0	9.2	10	10	11	11	8.7	8.4	9.3	8.4	8.9	8.6		
	BOD(mg/l)	1.6	8.1	7.2	7.2	5.1	5.1	6.3	6.3	7.3	7.3	7.3	7.3		
	COD(mg/l)	6.5	7.0	10	10	13	14	11	11	13	14	17	17		
	SS(mg/l)	25	29	30	36	35	43	39	43	44	50	55	56		
	大腸菌群数(MPN/100ml)	7.9E+03		7.9E+03		1.1E+03				4.9E+03		7.9E+03			
	n-ヘキサン抽出物質(mg/l)														
	全窒素(mg/l)	2.0	2.4	2.3	2.4	1.6	1.7	1.6	1.8	1.5	1.3	1.6	1.6		
	全リン(mg/l)	0.10	0.12	0.17	0.17	0.12	0.17	0.17	0.18	0.16	0.18	0.23	0.23		
	健康項目	全亜鉛(mg/l)					0.004	0.006							
アニリン(mg/l)						<0.0006	<0.0006								
カドミウム(mg/l)						<0.0006	<0.0006								
全シアン(mg/l)						<0.1									
鉛(mg/l)						<0.001									
六価クロム(mg/l)						<0.005									
砒素(mg/l)						0.001									
総水銀(mg/l)						<0.0005									
アルキル水銀(mg/l)															
P.C.B(mg/l)						<0.0005									
ジクロロメタン(mg/l)						<0.002									
四塩化炭素(mg/l)						<0.0002									
1、2-ジクロロエタン(mg/l)						<0.0004									
1、1-ジクロロエチレン(mg/l)						<0.01									
シス-1、2-ジクロロエチレン(mg/l)						<0.004									
1、1-トリクロロエタン(mg/l)						<0.1									
1、1、2-トリクロロエタン(mg/l)						<0.0006									
トリクロロエチレン(mg/l)						<0.001									
テトラクロロエチレン(mg/l)						<0.001									
1、3-ジクロロプロパン(mg/l)						<0.0002									
チオラム(mg/l)						<0.0006									
シマジン(mg/l)						<0.0003									
チオベンカルブ(mg/l)						<0.002									
ベンゼン(mg/l)						<0.001									
セレン(mg/l)						<0.001									
ふっ素(mg/l)						<0.08									
ほう素(mg/l)						<0.1									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)		1.3		1.1				0.40		<0.06		<0.06			
1、4-ジオキサベン(mg/l)						<0.005									
フェノール類(mg/l)															
銅(mg/l)															
溶解性鉄(mg/l)															
溶解性マンガン(mg/l)															
クロム(mg/l)															
アンモニア性窒素(mg/l)	0.10		0.07		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03	<0.03			
亜硝酸性窒素(mg/l)	0.04		0.05		<0.03		0.03		<0.03		<0.03	<0.03			
硝酸性窒素(mg/l)	1.3		1.0		<0.03		0.37		<0.03		<0.03	<0.03			
溶解性COD(mg/l)	3.9		4.4		5.6		5.2		6.2		6.9	6.9			
リン酸性リン(mg/l)	0.039		0.019		0.011		0.020		0.015		0.023	0.023			
フランクton総数(個/ml)	8.2E+03		2.9E+04		8.3E+04		4.0E+04		5.3E+04		6.3E+04	6.3E+04			
クロロフィルa(µg/l)	27		110		130		120		110		130	130			
TOC(mg/l)	8.0		9.2		10		9.7		10		15	15			
DOC(mg/l)	3.3		4.1		4.2		4.8		4.9		7.3	7.3			
電気伝導率(mS/m)	20		26		27		27		30		33	33			
塩分濃度(海塩)(%)															
塩化物イオン(mg/l)	14				25				26						
界面活性剤(mg/l)	<0.05				<0.05				<0.05						
トリハロメタン生成能(mg/l)					0.12										
クロホルム生成能(mg/l)					0.084										
ブromo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)					0.0096										
ブromoホルム生成能(mg/l)					0.0005										
要監視項目	E.P.N(mg/l)														
	アミン(mg/l)														
	ニッケル(mg/l)														
	トランス-1、2-ジクロロエチレン(mg/l)														
	1、2-ジクロロプロパン(mg/l)														
	1、3-ジクロロプロパン(mg/l)														
	1、1-ジクロロエチレン(mg/l)														
	イソキサチオン(mg/l)														
	ダイアジリン(mg/l)														
	フェニトロチオン(mg/l)														
	イソプロチオラン(mg/l)														
	オキシニル(mg/l)														
	クロロニル(mg/l)														
	プロピサミド(mg/l)														
	ジクロロホス(mg/l)														
	フェノキシカルブ(mg/l)														
	イソプロピル(mg/l)														
	クロロニトロフェン(mg/l)														
	トルエン(mg/l)														
	キシレン(mg/l)														
	ブタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)														
	モリブデン(mg/l)														
	塩化ビニルモノマー(mg/l)														
	エピクロヒドリン(mg/l)														
	全マンガン(mg/l)														
ウラン(mg/l)															
クロホルム(mg/l)															
フェノール(mg/l)															
ホルムアルデヒド(mg/l)															
4-tert-ブチルフェノール(mg/l)															
アニリン(mg/l)															
2、4-ジクロロフェノール(mg/l)															

公共用水域測定結果表

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-51	類型(達成期間)	A(e)	水 域 名		印 旛 沼		調査機関		千葉県		千葉県		千葉県	
				水 系 名	河 川 名	地 点 名	阿 宗 橋	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)														
一般項目	採取月日	4月14日	4月21日	5月8日	5月16日	6月1日	6月13日	7月3日	7月18日	8月1日	8月14日	9月4日	9月14日		
	採取時刻	10時34分	10時20分	10時47分	10時38分	10時17分	10時58分	10時18分	10時13分	9時58分	10時09分	10時08分	10時57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	表層	表層
	採取水深	(m)													
	水温	(℃)	20.7	17.1	24.9	24.4	27.1	16.7	30.4	30.8	29.1	25.0	21.4	31.1	
	水温	(℃)	17.1	16.8	23.2	20.3	24.6	22.7	27.2	29.3	28.9	26.3	23.4	26.9	
	流量	(m ³ /s)													
	全水深	(m)	1.80	1.48	2.45	2.13	2.13	2.45	2.20	2.26	2.42	2.54	2.00	1.94	
	透明度	(m)	0.7	0.7	0.9	0.9	0.7	0.5	0.7	0.5	0.4	0.7	0.7	0.6	
	生活環境項目	色	黄緑・淡	黄緑・淡	黄緑・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			7.9	8.6	9.1	7.9	8.9	9.1	8.7	8.4	8.9	8.0	8.6	9.3	
DO		(mg/l)	10	10	16	8.4	11	14	14	8.5	17	10	11	17	
BOD		(mg/l)	4.1	5.9	6.8	6.1	6.3	5.6	5.4	5.5	8.7	6.2	5.7	7.8	
COD		(mg/l)	6.4	8.1	10	8.2	10	14	10	11	13	9.4	9.9	14	
SS		(mg/l)	11	15	16	16	19	37	19	18	18	15	22	31	
大腸菌群数		(MPN/100ml)			3.3E+02				2.2E+04						
n-ヘキササン抽出物質		(mg/l)													
健康項目		全窒素	(mg/l)	2.5	2.6	2.6	2.7	2.1	1.9	1.9	1.6	2.8	2.1	3.4	3.7
	全リン	(mg/l)	0.10	0.13	0.090	0.13	0.10	0.20	0.11	0.21	0.16	0.15	0.15	0.18	
	全亜鉛	(mg/l)			0.003					0.004					
	フェノール	(mg/l)													
	LAS	(mg/l)													
	カドミウム	(mg/l)			<0.0003										
	全シアン	(mg/l)			<0.1										
	鉛	(mg/l)			<0.001										
	六価クロム	(mg/l)			<0.005										
	砒素	(mg/l)			<0.001										
特殊項目	総水銀	(mg/l)			<0.0005										
	アルキル水銀	(mg/l)													
	P.C.B.	(mg/l)													
	ジクロロメタン	(mg/l)			<0.002										
	四塩化炭素	(mg/l)			<0.0002										
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.0004										
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.01										
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.004										
	1、1-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.1										
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0006										
トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.001											
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.001											
1、3-ジクロロプロパン	(mg/l)			<0.0002											
チオケラム	(mg/l)			<0.0006											
シマジン	(mg/l)			<0.0003											
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002											
ベンゼン	(mg/l)			<0.001											
セレン	(mg/l)			<0.001											
ふっ素	(mg/l)			0.13											
ほう素	(mg/l)			<0.1											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.7	1.6	1.3	1.3	0.96	0.24	0.73	0.07	0.49	0.87	1.7	1.6		
1、4-ジオキササン	(mg/l)			<0.005											
フェノール類	(mg/l)								<0.005						
銅	(mg/l)								<0.01						
溶解性鉄	(mg/l)								<0.1						
溶解性マンガン	(mg/l)								<0.1						
クロム	(mg/l)								<0.02						
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.03	0.07	<0.03	0.18	<0.03	<0.03	<0.03	0.06	<0.03	0.09	<0.03	<0.03		
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	0.06	0.07	0.07	0.06	0.03	0.05	<0.03	0.04	0.04	0.06	0.07		
硝酸性窒素	(mg/l)	1.7	1.6	1.3	1.3	0.96	0.24	0.73	0.07	0.49	0.87	1.7	1.6		
溶解性COD	(mg/l)	3.6	4.4	5.5	4.9	5.6	6.6	6.3	5.8	6.1	5.2	4.7	5.6		
酸性リン	(mg/l)	0.017	0.013	0.005	0.016	0.007	0.016	0.008	0.027	0.006	0.010	0.011	0.009		
フランクton総数	(個/ml)	1.2E+04	3.5E+04	4.9E+04	2.6E+04	3.5E+04	4.6E+04	3.9E+04	7.0E+04	1.5E+05	4.8E+04	4.4E+04	5.5E+04		
クロロフィルa	(µg/l)	38	85	93	94	120	270	120	190	150	150	190	220		
TOC	(mg/l)	8.8	8.8	7.6	7.3	7.7	13	10	12	10	9.0	9.0	12		
DOC	(mg/l)	2.9	3.4	4.3	4.1	4.8	7.0	6.0	6.9	5.2	6.3	5.6	4.6		
電気伝導率	(mS/m)	20	23	30	29	33	33	32	26	29	28	34	30		
塩分濃度(海域)	(‰)														
塩化物イオン	(mg/l)	11		23		24		26		22		27			
界面活性剤	(mg/l)	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05			
トリハロメタン生成能	(mg/l)														
クロホルム生成能	(mg/l)														
ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)														
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)														
ブロモホルム生成能	(mg/l)														
E.P.N	(mg/l)														
アンチモン	(mg/l)														
ニッケル	(mg/l)														
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
1、3-ジクロロプロパン	(mg/l)														
イソキサチオン	(mg/l)														
ダイアジリン	(mg/l)														
フェニトロチオン	(mg/l)														
イソプロチオラン	(mg/l)														
オキシ銅	(mg/l)														
クロロニル	(mg/l)														
プロピサミド	(mg/l)														
ジクロロホス	(mg/l)														
フェニルカルブ	(mg/l)														
イソプロピル	(mg/l)														
クロロニトロベン	(mg/l)														
トルエン	(mg/l)														
キシレン	(mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)														
モリブデン	(mg/l)														
塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
エピクロヒドリン	(mg/l)														
全マンガン	(mg/l)														
ウラン	(mg/l)														
クロホルム	(mg/l)														
フェノール	(mg/l)														
ホルムアルデヒド	(mg/l)														
4-tert-オクチルフェノール	(mg/l)														
アニリン	(mg/l)														
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)														

公共用水域測定結果表

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-51	類型(達成期間)	A(e)	水 域 名		印 旛 沼		調査機関		千葉県		千葉県			
				水 系 名	河 川 名	地 点 名	阿 宗 橋	採水機関	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県			
調査区分	年間調査(測定計画調査)			河 川 名		阿 宗 橋		採水機関		千葉県		千葉県			
一般項目	採取月日	10月2日		10月12日	11月2日	11月13日	12月2日	12月12日	1月9日	1月15日	2月5日	2月13日	3月5日	3月8日	
	採取時刻	10時59分		11時21分	11時09分	10時19分	10時30分	11時41分	10時18分	9時51分	10時21分	9時53分	10時40分	10時00分	
	採取位置	(m)		表層											
	採取水深	(m)		0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	
	水温	(°C)		26.9	30.5	18.0	15.5	13.4	14.0	8.9	7.6	7.3	9.3	17.2	4.2
	水温	(°C)		22.5	22.7	15.4	13.3	10.6	8.4	5.6	5.2	4.8	6.5	13.1	10.7
	流量	(m ³ /s)													
	全水深	(m)		2.20	1.69	1.45	1.90	1.90	1.85	2.33	2.02	1.56	2.07	1.96	2.30
	透明度	(m)		0.5	0.5	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7
	色相			黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	灰黄色・淡
臭気			カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	
生活環境項目	pH			7.9	8.7	7.6	8.2	8.1	8.1	8.7	8.7	8.6	8.9	8.1	8.2
	DO	(mg/l)		12	12	8.4	11	12	13	16	16	15	19	11	11
	BOD	(mg/l)		3.3	4.3	1.1	3.1	1.9	3.6	5.3	5.0	7.6	7.8	5.7	5.5
	COD	(mg/l)		7.4	8.1	3.3	5.4	5.1	5.9	7.0	7.3	7.6	7.8	7.2	8.3
	SS	(mg/l)		17	19	8	16	11	10	11	13	13	15	14	19
	大腸菌群数	(MPN/100ml)				7.9E+03				1.3E+03					
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)													
	全窒素	(mg/l)		2.0	2.1	3.5	5.4	5.0	4.9	5.5	5.6	5.3	5.5	3.4	3.6
	全リン	(mg/l)		0.10	0.10	0.055	0.093	0.10	0.10	0.12	0.14	0.13	0.13	0.14	0.15
	全亜鉛	(mg/l)				0.006				0.013					
ニールフェノール	(mg/l)														
健康項目	LA S	(mg/l)													
	カドミウム	(mg/l)				<0.0003									
	全シアン	(mg/l)				<0.1									
	鉛	(mg/l)				<0.001									
	六価クロム	(mg/l)				<0.005									
	砒素	(mg/l)				<0.001									
	総水銀	(mg/l)				<0.0005									
	アルキル水銀	(mg/l)													
	PCB	(mg/l)													
	ジクロロメタン	(mg/l)				<0.002									
	四塩化炭素	(mg/l)				<0.0002									
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)				<0.0004									
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)				<0.01									
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)				<0.004									
	1、1-トリクロロエタン	(mg/l)				<0.1									
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)				<0.0006									
	トリクロロエチレン	(mg/l)				<0.001									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)				<0.001									
	1、3-ジクロロプロパン	(mg/l)													
	チオケラム	(mg/l)													
	シマジン	(mg/l)													
	チオベンカルブ	(mg/l)													
	ベンゼン	(mg/l)				<0.001									
	セレン	(mg/l)				<0.001									
	ふっ素	(mg/l)				0.09									
	ほう素	(mg/l)				<0.1									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		1.2	1.2	2.8	4.3	4.3	4.1	4.5	4.5	4.3	4.4	2.4	2.6
	1、4-ジオキササン	(mg/l)				<0.005									
	フェノール類	(mg/l)													
	銅	(mg/l)													
溶解性鉄	(mg/l)														
溶解性マンガン	(mg/l)														
クロム	(mg/l)														
アンモニウム性窒素	(mg/l)		<0.03	<0.03	0.12	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.05	0.03	
亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.04	0.03	<0.03	0.06	0.07	0.08	0.08	0.10	0.08	0.10	0.07	0.07	
硝酸性窒素	(mg/l)		1.1	1.2	2.8	4.2	4.2	4.0	4.4	4.4	4.2	4.3	2.3	2.5	
溶解性COD	(mg/l)		3.8	3.7	2.5	2.6	3.0	3.3	3.4	4.0	3.8	3.8	4.2	4.5	
リン酸性リン	(mg/l)		0.012	0.012	0.034	0.013	0.020	0.028	0.017	0.019	0.020	0.015	0.021	0.021	
フラスク総数	(個/ml)		3.3E+04	2.7E+04	3.6E+03	3.1E+04	1.3E+04	2.2E+04	3.1E+04	4.1E+04	2.7E+04	4.5E+04	2.0E+04	3.0E+04	
クロロフィルa	(µg/l)		89	100	8	68	41	41	100	69	110	110	82	75	
TOC	(mg/l)		8.0	6.9	2.6	4.6	2.4	3.5	8.2	5.3	5.2	5.8	5.3	5.6	
DOC	(mg/l)		3.2	3.1	1.0	3.2	1.6	1.8	2.3	2.8	2.3	4.2	3.0	2.4	
電気伝導率	(mS/m)		20	23	27	35	37	37	38	37	39	40	25	27	
塩分濃度(海域)	(‰)														
塩化物イオン	(mg/l)		11		13		22		27		29		18		
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)														
要監視項目	E P N	(mg/l)													
	アミン	(mg/l)													
	ニッケル	(mg/l)													
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)													
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)													
	イソキサチオン	(mg/l)													
	ダイアジリン	(mg/l)													
	フェニトロチオン	(mg/l)													
	イソプロチオラン	(mg/l)													
	オキシニル	(mg/l)													
	クロロニル	(mg/l)													
	プロピサミド	(mg/l)													
	ジクロロホス	(mg/l)													
	フェニルカルブ	(mg/l)													
	イソベンホス	(mg/l)													
	クロロニトロフェン	(mg/l)													
	トルエン	(mg/l)													
	キシレン	(mg/l)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)													
モリブデン	(mg/l)														
塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
エピクロヒドリン	(mg/l)														
全マンガン	(mg/l)														
ウラン	(mg/l)														
クロロホルム	(mg/l)														
フェノール	(mg/l)														
ホルムアルデヒド	(mg/l)														
4-tert-オクチルフェノール	(mg/l)														
アニリン	(mg/l)														
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)														

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-51	類型(達成期間)	A(e)	水 域 名		調査機関												
				河川名	地点名	千葉県												
調査区分				年間調査(補足調査)		阿宗橋		千葉県										
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	4月14日	4月21日	5月8日	5月16日	6月1日	6月13日	7月3日	7月18日	8月1日	8月14日	9月4日	9月14日			
				10時39分	10時24分	10時54分	10時44分	10時21分	11時03分	10時22分	10時19分	10時01分	10時13分	10時12分	10時06分			
				底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層			
水深				1.30	0.98	1.95	1.63	1.95	1.70	1.76	1.92	2.04	1.50	1.44	1.44	1.44		
気温				18.7	16.9	24.9	24.4	26.7	16.7	30.4	30.8	29.1	24.8	21.4	31.9			
水温				15.9	16.9	22.3	20.0	24.2	22.3	26.7	29.2	28.7	26.2	23.3	27.2			
流量				(m ³ /s)														
全水深				(m)	1.80	1.48	2.45	2.13	2.13	2.45	2.20	2.26	2.42	2.54	2.00	1.94		
透明度				(m)														
色				黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	灰黄色・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		
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				7.8	8.6	9.1	7.9	8.8	9.0	8.7	8.3	8.8	7.9	8.4	9.3			
DO				(mg/l)	10	10	14	8.3	10	12	11	7.9	13	8.8	6.6	14		
BOD				(mg/l)														
COD				(mg/l)	6.4	7.9	10	7.7	10	14	10	11	11	9.1	9.7	13		
SS				(mg/l)	12	15	20	15	18	38	19	19	16	24	35			
大腸菌群数				(MPN/100ml)														
n-ヘキササン抽出物質				(mg/l)														
全窒素				(mg/l)	2.6	2.7	2.6	2.5	2.3	2.0	1.9	2.0	2.3	2.2	3.6	3.5		
全リン				(mg/l)	0.097	0.12	0.10	0.12	0.11	0.20	0.11	0.20	0.12	0.13	0.17	0.16		
全亜鉛				(mg/l)														
アニリン				(mg/l)														
LAS				(mg/l)														
カドミウム				(mg/l)														
全シアン				(mg/l)														
鉛				(mg/l)														
六価クロム				(mg/l)														
砒素				(mg/l)														
総水銀				(mg/l)														
メチル水銀				(mg/l)														
PCB				(mg/l)														
ジクロロメタン				(mg/l)														
四塩化炭素				(mg/l)														
1、2-ジクロロエタン				(mg/l)														
1、1-ジクロロエチレン				(mg/l)														
シス-1、2-ジクロロエチレン				(mg/l)														
1、1-トリクロロエタン				(mg/l)														
1、1、2-トリクロロエタン				(mg/l)														
トリクロロエチレン				(mg/l)														
テトラクロロエチレン				(mg/l)														
1、3-ジクロロプロパン				(mg/l)														
チオラム				(mg/l)														
シマジン				(mg/l)														
チオベンカルブ				(mg/l)														
ベンゼン				(mg/l)														
セレン				(mg/l)														
ふっ素				(mg/l)														
ほう素				(mg/l)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				(mg/l)														
1、4-ジオキサン				(mg/l)														
フェノール類				(mg/l)														
銅				(mg/l)														
溶解性鉄				(mg/l)														
溶解性マンガン				(mg/l)														
クロム				(mg/l)														
アンモニア性窒素				(mg/l)														
亜硝酸性窒素				(mg/l)														
硝酸性窒素				(mg/l)														
溶解性COD				(mg/l)														
リン酸性リン				(mg/l)														
フランクton総数				(個/ml)														
クロロフィルa				(µg/l)														
TOC				(mg/l)														
DOC				(mg/l)														
電気伝導率				(mS/m)														
塩分濃度(海域)				(‰)														
塩化物イオン				(mg/l)														
陰イオン界面活性剤				(mg/l)														
トリハロメタン生成能				(mg/l)														
クロホルム生成能				(mg/l)														
プロモシクロメタン生成能				(mg/l)														
ジプロモクロメタン生成能				(mg/l)														
プロモホルム生成能				(mg/l)														
E-PN				(mg/l)														
アミン				(mg/l)														
ニッケル				(mg/l)														
トランス-1、2-ジクロロエチレン				(mg/l)														
1、2-ジクロロプロパン				(mg/l)														
p-ジクロロベンゼン				(mg/l)														
o-ジクロロベンゼン				(mg/l)														
イソキサチオン				(mg/l)														
ダイアジリン				(mg/l)														
フェニトロチオン				(mg/l)														
イソプロチオラン				(mg/l)														
オキシ銅				(mg/l)														
クロロタロニル				(mg/l)														
プロピサミド				(mg/l)														
ジクロロホス				(mg/l)														
フェニルカルブ				(mg/l)														
イプロベンホス				(mg/l)														
クロルニトロフェン				(mg/l)														
トルエン				(mg/l)														
キシレン				(mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル				(mg/l)														
モリブデン				(mg/l)														
塩化ビニルモノマー				(mg/l)														
エピクロヒドリン				(mg/l)														
全マンガン				(mg/l)														
ウラン				(mg/l)														
クロホルム				(mg/l)														
フェノール				(mg/l)														
ホルムアルデヒド				(mg/l)														
4-tert-オクチルフェノール				(mg/l)														
アニリン				(mg/l)														
2、4-ジクロロフェノール				(mg/l)														

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	水系名	12-501-51	類型(達成期間)	A(e)	水城名		調査期間								千葉県		
					河川名	印旛沼	採水機関								千葉県		
調査区分		年間調査(補足調査)			地点名		分析機関								千葉県		
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	水深	10月2日	10月12日	11月2日	11月13日	12月5日	12月12日	1月9日	1月15日	2月5日	2月13日	3月5日	3月8日	
					11時09分	11時27分	11時16分	10時26分	10時37分	11時49分	10時23分	9時59分	10時27分	10時00分	10時50分	10時05分	
一般項目	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	
	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	濁り	
	温度	26.9	30.5	18.8	15.5	13.4	14.0	8.9	7.9	7.3	9.3	17.2	4.2	17.2	4.2	10.6	
	流量	22.5	22.7	15.3	13.2	10.6	8.1	5.7	5.0	5.1	6.3	12.9	10.6				
	全水深	(m)	2.20	1.69	1.45	1.90	1.90	1.85	2.33	2.02	1.54	2.07	1.96	2.30			
	透明度	(m)															
	色		黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	灰黄茶色・淡
	臭気		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭
	pH		8.4	8.7	7.6	8.2	8.1	8.1	8.7	8.7	8.7	8.6	8.9	8.1	8.2	8.2	11
	DO	(mg/l)	9.9	12	8.3	11	12	13	16	16	16	15	18	11	11	11	11
生活環境項目	BOD	(mg/l)															
	COD	(mg/l)	7.4	8.3	4.1	5.6	5.2	5.6	6.7	7.4	7.6	7.8	7.4	8.8	8.8	20	
	SS	(mg/l)	15	19	10	16	10	11	11	12	13	16	16	16	20	20	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)															
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)															
	全窒素	(mg/l)	2.0	2.2	3.4	5.2	5.1	4.9	5.4	5.7	5.4	5.5	3.3	3.5	3.5	0.15	
	全リン	(mg/l)	0.099	0.097	0.071	0.10	0.095	0.099	0.12	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.15	
	全亜鉛	(mg/l)															
	フェノール	(mg/l)															
	健康項目	LAS	(mg/l)														
カドミウム		(mg/l)															
全シアン		(mg/l)															
鉛		(mg/l)															
六価クロム		(mg/l)															
砒素		(mg/l)															
総水銀		(mg/l)															
メチル水銀		(mg/l)															
PCB		(mg/l)															
ジクロロメタン		(mg/l)															
四塩化炭素		(mg/l)															
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)															
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)															
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)															
1,1-トリクロロエタン		(mg/l)															
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)															
トリクロロエチレン		(mg/l)															
テトラクロロエチレン		(mg/l)															
1,3-ジクロロプロパン		(mg/l)															
チオラム		(mg/l)															
シマジン		(mg/l)															
チオベンカルブ		(mg/l)															
ベンゼン		(mg/l)															
セレン		(mg/l)															
ふっ素		(mg/l)															
ほう素		(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)															
1,4-ジオキササン		(mg/l)															
特殊項目		フェノール類	(mg/l)														
		銅	(mg/l)														
	溶解性鉄	(mg/l)															
	溶解性マンガン	(mg/l)															
	クロム	(mg/l)															
	アンモニア性窒素	(mg/l)															
	亜硝酸性窒素	(mg/l)															
	硝酸性窒素	(mg/l)															
	溶解性COD	(mg/l)															
	リン酸性リン	(mg/l)															
その他項目	フランクton総数	(個/ml)															
	クロコフィルa	(μg/l)															
	TOC	(mg/l)															
	DOC	(mg/l)															
	電気伝導率	(mS/m)															
	塩分濃度(海城)	(‰)															
	塩化物イオン	(mg/l)															
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)															
	トリハロメタン生成能	(mg/l)															
	クロホルム生成能	(mg/l)															
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)															
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)															
	ブロモホルム生成能	(mg/l)															
	要監視項目	EPN	(mg/l)														
		アミン	(mg/l)														
		ニッケル	(mg/l)														
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
		p-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
		イソキサチオン	(mg/l)														
		ダイアジリン	(mg/l)														
		フェニトロチオン	(mg/l)														
		イソプロチオラン	(mg/l)														
		オキシ銅	(mg/l)														
		クロロタロニル	(mg/l)														
		プロピサミド	(mg/l)														
		ジクロロホス	(mg/l)														
		フェニルカルブ	(mg/l)														
		イソプロピルホス	(mg/l)														
		クロロニトロフェン	(mg/l)														
トルエン		(mg/l)															
キシレン		(mg/l)															
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)															
モリブデン	(mg/l)																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
エピクロヒドリン	(mg/l)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																
クロホルム	(mg/l)																
フェノール	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)																
4-tert-オクチルフェノール	(mg/l)																
アニリン	(mg/l)																
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																

公共用水域測定結果表

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-52	類型(達成期間)	A(e)	水 域 名		印 旛 沼							調査機関		千葉県				
				河川名	地点名	一本松下							採水機関	千葉県	千葉県				
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名		一本松下							採水機関	千葉県	千葉県				
採取月日	10月2日	10月12日	11月2日	11月13日	12月5日	12月12日	12月12日	1月9日	1月15日	2月5日	2月13日	3月5日	3月8日						
採取時刻	9時54分	10時13分	9時59分	9時25分	9時37分	10時01分	10時01分	9時36分	9時01分	9時34分	9時05分	9時50分	9時05分						
採取位置	表層																		
採取水深	(m)																		
水深																			
気温	(°C)																		
水温	(°C)																		
流量	(m ³ /s)																		
全水深	(m)																		
透明度	(m)																		
色	黄緑・淡																		
臭気	カビ臭																		
pH																			
DO	(mg/l)																		
BOD	(mg/l)																		
COD	(mg/l)																		
SS	(mg/l)																		
大腸菌群数	(MPN/100ml)																		
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)																		
全窒素	(mg/l)																		
全リン	(mg/l)																		
全亜鉛	(mg/l)																		
ニールフェノール	(mg/l)																		
LAS	(mg/l)																		
カドミウム	(mg/l)																		
全シアン	(mg/l)																		
鉛	(mg/l)																		
六価クロム	(mg/l)																		
砒素	(mg/l)																		
総水銀	(mg/l)																		
アルキル水銀	(mg/l)																		
PCB	(mg/l)																		
ジクロロメタン	(mg/l)																		
四塩化炭素	(mg/l)																		
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)																		
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)																		
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)																		
トリクロロエチレン	(mg/l)																		
テトラクロロエチレン	(mg/l)																		
1、3-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
チオケラム	(mg/l)																		
シマジン	(mg/l)																		
チオベンカルブ	(mg/l)																		
ベンゼン	(mg/l)																		
セレン	(mg/l)																		
ふっ素	(mg/l)																		
ほう素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																		
1、4-ジオキササン	(mg/l)																		
フェノール類	(mg/l)																		
銅	(mg/l)																		
溶解性鉄	(mg/l)																		
溶解性マンガン	(mg/l)																		
クロム	(mg/l)																		
アンモニウム性窒素	(mg/l)																		
亜硝酸性窒素	(mg/l)																		
硝酸性窒素	(mg/l)																		
溶解性COD	(mg/l)																		
酸性リン	(mg/l)																		
フラスコ総数	(個/ml)																		
クロロフィルa	(µg/l)																		
TOC	(mg/l)																		
DOC	(mg/l)																		
電気伝導率	(mS/m)																		
塩分濃度(海域)	(‰)																		
塩化物イオン	(mg/l)																		
除イオン界面活性剤	(mg/l)																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
クロホルム生成能	(mg/l)																		
ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)																		
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)																		
ブロモホルム生成能	(mg/l)																		
EPN	(mg/l)																		
アミン	(mg/l)																		
ニッケル	(mg/l)																		
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)																		
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)																		
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		
イソキサチオン	(mg/l)																		
ダイアジリン	(mg/l)																		
フェニトロチオン	(mg/l)																		
イソプロチオラン	(mg/l)																		
オキシニル	(mg/l)																		
クロロニル	(mg/l)																		
プロピサミド	(mg/l)																		
ジクロロホス	(mg/l)																		
フェノカルブ	(mg/l)																		
イソベンホス	(mg/l)																		
クロロニトロフェン	(mg/l)																		
トルエン	(mg/l)																		
キシレン	(mg/l)																		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
クロホルム	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
4-tert-オクチルフェノール	(mg/l)																		
アニリン	(mg/l)																		
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)																		

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-52	類型(達成期間)	A(e)	水 域 名	印旛沼	調査機関									
水系名	印旛沼			河川名	一本松下	千葉県									
調査区分	年間調査(補足調査)			地点名	一本松下	千葉県									
採取月日	10月2日	10月12日	11月2日	11月13日	12月5日	12月12日	1月9日	1月15日	2月5日	2月13日	3月5日	3月8日			
採取時刻	10時00分	10時24分	10時05分	9時31分	9時44分	10時10分	9時41分	9時10分	9時38分	9時13分	10時00分	9時11分			
採取位置	底層														
採取水深	(m)														
水温	27.2	26.6	17.5	12.5	12.1	8.7	6.4	3.7	7.6	7.9	17.0	4.3			
水温	22.4	22.2	14.8	12.6	9.6	7.5	4.7	4.1	4.2	5.4	13.4	9.0			
流量	(m ³ /s)														
全水深	1.55	1.61	1.42	1.40	1.54	1.50	1.45	1.59	1.54	1.55	1.57	1.56			
透明度	(m)														
色相	黄色・淡	黄褐色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・中	灰黄緑色・淡		
臭気	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	雑臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭		
pH	8.7	9.1	7.6	8.8	9.0	8.8	8.9	9.0	9.4	9.1	8.8	8.3			
DO	9.6	11	8.2	12	13	13	14	16	17	13	10	10			
BOD	(mg/l)														
COD	12	13	4.5	8.9	7.7	8.0	9.3	11	11	10	22	10			
SS	32	39	19	28	18	24	22	33	26	23	120	39			
大腸菌群数	(MPN/100ml)														
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)														
全窒素	1.5	1.6	1.7	3.2	3.0	3.7	2.8	3.5	3.2	2.8	3.9	3.0			
全リン	0.11	0.11	0.10	0.10	0.079	0.11	0.088	0.12	0.096	0.10	0.33	0.18			
全亜鉛	(mg/l)														
アニリンフェノール	(mg/l)														
LAS	(mg/l)														
カドミウム	(mg/l)														
全シアン	(mg/l)														
鉛	(mg/l)														
六価クロム	(mg/l)														
砒素	(mg/l)														
総水銀	(mg/l)														
メチル水銀	(mg/l)														
PCB	(mg/l)														
ジクロロメタン	(mg/l)														
四塩化炭素	(mg/l)														
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)														
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)														
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)														
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)														
トリクロロエチレン	(mg/l)														
テトラクロロエチレン	(mg/l)														
1、3-ジクロロプロパン	(mg/l)														
チオラム	(mg/l)														
シマジン	(mg/l)														
チオベンカルブ	(mg/l)														
ベンゼン	(mg/l)														
セレン	(mg/l)														
ふっ素	(mg/l)														
ほう素	(mg/l)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)														
1、4-ジオキササン	(mg/l)														
フェノール類	(mg/l)														
銅	(mg/l)														
溶解性鉄	(mg/l)														
溶解性マンガン	(mg/l)														
クロム	(mg/l)														
アンモニア性窒素	(mg/l)														
亜硝酸性窒素	(mg/l)														
硝酸性窒素	(mg/l)														
溶解性COD	(mg/l)														
リン酸性リン	(mg/l)														
フランクton総数	(個/ml)														
クロロフィルa	(μg/l)														
TOC	(mg/l)														
DOC	(mg/l)														
電気伝導率	(mS/m)														
塩分量(海域)	(‰)														
塩化物イオン	(mg/l)														
陰イオン界面活性剤	(mg/l)														
トリハロメタン生成能	(mg/l)														
クロホルム生成能	(mg/l)														
ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)														
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)														
ブロモホルム生成能	(mg/l)														
EPN	(mg/l)														
アミン	(mg/l)														
ニッケル	(mg/l)														
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
o-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
イソキサチオン	(mg/l)														
ダイアジリン	(mg/l)														
フェニトロチオン	(mg/l)														
イソプロチオラン	(mg/l)														
オキシ銅	(mg/l)														
クロロタロニル	(mg/l)														
プロピサミド	(mg/l)														
ジクロロホス	(mg/l)														
フェナクカルブ	(mg/l)														
イプロベンホス	(mg/l)														
クロルニトロフェン	(mg/l)														
トルエン	(mg/l)														
キシレン	(mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)														
モリブデン	(mg/l)														
塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
エピクロヒドリン	(mg/l)														
全マンガン	(mg/l)														
ウラン	(mg/l)														
クロホルム	(mg/l)														
フェノール	(mg/l)														
ホルムアルデヒド	(mg/l)														
4-tert-オクチルフェノール	(mg/l)														
アニリン	(mg/l)														
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)														

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-53	類型(達成期間)	A(e)	水 域 名		印 旛 沼										調査機関	千葉県	
				河川名	地点名	北印旛沼中央										採水機関	千葉県	
水系名	印旛沼			北印旛沼中央													採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(補足調査)			北印旛沼中央													採水機関	千葉県
採取月日	4月14日	4月21日	5月8日	5月16日	6月1日	6月13日	7月3日	7月18日	8月1日	8月14日	9月4日	9月14日						
採取時刻	9時14分	9時14分	9時10分	9時05分	9時07分	9時15分	9時02分	9時01分	8時51分	8時52分	9時00分	9時17分						
採取位置	底層																	
採取水深	(m)																	
水温	20.5	16.9	23.8	21.6	25.1	17.8	29.2	27.3	28.4	26.3	22.9	26.9						
水質	16.2	15.8	21.0	18.9	23.7	20.9	26.6	28.1	27.3	26.1	21.7	25.3						
流量	(m ³ /s)																	
全水深	1.51	1.50	2.26	1.80	1.75	1.78	1.55	1.76	1.60	1.60	1.41	1.46						
透明度	(m)																	
色	黄色・淡カビ臭																	
臭気	灰黄茶色・淡カビ臭																	
pH	8.3	8.7	9.0	8.6	8.7	8.4	8.4	8.3	8.4	8.2	8.5	8.4						
DO	9.5	8.6	10	8.5	7.2	6.8	7.4	6.3	7.7	6.7	9.0	7.6						
BOD	(mg/l)																	
COD	8.6	12	13	11	12	13	13	12	6.8	11	13	13						
SS	34	53	38	41	38	56	47	72	44	41	35	34						
大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)																	
全窒素	2.3	2.0	1.7	1.5	1.1	1.6	1.3	1.7	1.3	1.2	1.5	1.4						
全リン	0.11	0.17	0.14	0.13	0.10	0.15	0.14	0.18	0.15	0.13	0.10	0.12						
全亜鉛	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
LAS	(mg/l)																	
カドミウム	(mg/l)																	
全シアン	(mg/l)																	
鉛	(mg/l)																	
六価クロム	(mg/l)																	
砒素	(mg/l)																	
総水銀	(mg/l)																	
アルキル水銀	(mg/l)																	
PCB	(mg/l)																	
ジクロロメタン	(mg/l)																	
四塩化炭素	(mg/l)																	
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)																	
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)																	
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)																	
トリクロロエチレン	(mg/l)																	
テトラクロロエチレン	(mg/l)																	
1、3-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
チオラム	(mg/l)																	
シマジン	(mg/l)																	
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)																	
ほう素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
1、4-ジオキサソ	(mg/l)																	
フェノール類	(mg/l)																	
銅	(mg/l)																	
溶解性鉄	(mg/l)																	
溶解性マンガン	(mg/l)																	
クロム	(mg/l)																	
アンモニア性窒素	(mg/l)																	
亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
硝酸性窒素	(mg/l)																	
溶解性COD	(mg/l)																	
リン酸性リン	(mg/l)																	
フランクton総数	(個/ml)																	
クロロフィルa	(μg/l)																	
TOC	(mg/l)																	
DOC	(mg/l)																	
電気伝導率	(mS/m)																	
塩分濃度(海域)	(‰)																	
塩化物イオン	(mg/l)																	
界面活性剤	(mg/l)																	
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
クロホルム生成能	(mg/l)																	
ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)																	
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)																	
ブロホルム生成能	(mg/l)																	
EPN	(mg/l)																	
アジキセン	(mg/l)																	
ニッケル	(mg/l)																	
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
イソキサチオン	(mg/l)																	
ダイアジリン	(mg/l)																	
フェニトロチオン	(mg/l)																	
イソプロチオラン	(mg/l)																	
オキシ銅	(mg/l)																	
クロロタロニル	(mg/l)																	
プロピサミド	(mg/l)																	
ジクロロホス	(mg/l)																	
フェナクカルブ	(mg/l)																	
イプロベンホス	(mg/l)																	
クロルニトロフェン	(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
クロホルム	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
4-ヒオキサチルフェノール	(mg/l)																	
アニリン	(mg/l)																	
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)																	

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-501-53	類型(達成期間)	A(e)	水 域 名	印 旛 沼	調査機関										
						千葉県					千葉県					
水系名	印旛沼	河川名	北印旛沼中央	10月2日	10月12日	11月2日	11月13日	12月5日	12月12日	1月9日	1月15日	2月5日	2月13日	3月5日	3月8日	
調査区分	年間調査(補足調査)	地点名	北印旛沼中央	9時11分	9時16分	9時18分	9時00分	9時12分	9時20分	9時15分	8時37分	9時10分	8時43分	9時20分	8時38分	
一般項目	採取時刻	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	
	採取位置	(m)														
	採取水深															
	気温	(℃)	25.2	24.8	19.9	9.9	9.7	7.2	6.3	2.0	3.5	7.1	16.8	3.8	3.8	
	水温	(℃)	22.3	22.0	15.0	12.4	9.5	7.3	4.4	3.4	3.8	5.0	13.0	8.3	8.3	
	流量	(m ³ /s)														
	全水深	(m)	1.64	1.55	1.50	1.49	1.55	1.50	1.48	1.50	1.47	1.52	1.45	1.65	1.65	
	透明度	(m)														
	色		黄色・淡	黄褐色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・中	灰黄緑色・淡
	臭気		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	雑臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	雑臭
生活環境項目	pH		8.8	9.4	7.8	8.9	8.4	8.1	8.9	8.2	8.7	8.3	8.8	8.7	11	
	DO	(mg/l)	10	10	8.7	11	11	12	12	12	14	12	10	11	11	
	BOD	(mg/l)														
	COD	(mg/l)	12	14	5.4	9.8	6.3	6.9	7.3	7.4	8.4	7.7	15	14	14	
	SS	(mg/l)	39	36	22	38	14	22	18	17	20	14	69	44	44	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)														
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)														
	全窒素	(mg/l)	1.5	1.4	1.6	1.6	2.0	1.7	1.5	1.6	1.7	1.4	2.1	1.9	1.9	
	全リン	(mg/l)	0.11	0.11	0.087	0.10	0.063	0.068	0.077	0.075	0.080	0.064	0.18	0.16	0.16	
	全亜鉛	(mg/l)														
ニールフェノール	(mg/l)															
健康項目	LAS	(mg/l)														
	カドミウム	(mg/l)														
	全シアン	(mg/l)														
	鉛	(mg/l)														
	六価クロム	(mg/l)														
	砒素	(mg/l)														
	総水銀	(mg/l)														
	アルキル水銀	(mg/l)														
	PCB	(mg/l)														
	ジクロロメタン	(mg/l)														
	四塩化炭素	(mg/l)														
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)														
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	1、1-トリクロロエタン	(mg/l)														
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)														
	トリクロロエチレン	(mg/l)														
	テトラクロロエチレン	(mg/l)														
	1、3-ジクロロプロパン	(mg/l)														
	チオラム	(mg/l)														
	シマジン	(mg/l)														
	チオベンカルブ	(mg/l)														
	ベンゼン	(mg/l)														
	セレン	(mg/l)														
	ふっ素	(mg/l)														
	ほう素	(mg/l)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)														
	1、4-ジオキササン	(mg/l)														
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)													
		銅	(mg/l)													
溶解性鉄		(mg/l)														
溶解性マンガン		(mg/l)														
クロム		(mg/l)														
アンモニア性窒素		(mg/l)														
亜硝酸性窒素		(mg/l)														
硝酸性窒素		(mg/l)														
溶解性COD		(mg/l)														
リン酸性リン		(mg/l)														
その他項目	フランクton総数	(個/ml)														
	クロロフィルa	(µg/l)														
	TOC	(mg/l)														
	DOC	(mg/l)														
	電気伝導率	(mS/m)														
	塩分量(海域)	(‰)														
	塩化物イオン	(mg/l)														
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)														
	トリハロメタン生成能	(mg/l)														
	クロホルム生成能	(mg/l)														
	プロモシクロメタン生成能	(mg/l)														
	ジプロモクロメタン生成能	(mg/l)														
	プロホルム生成能	(mg/l)														
	要監視項目	EPN	(mg/l)													
		アミン	(mg/l)													
		ニッケル	(mg/l)													
		トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)													
		1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)													
		p-ジクロロベンゼン	(mg/l)													
		イソキサチオン	(mg/l)													
		ダイアジリン	(mg/l)													
		フェニトロチオン	(mg/l)													
		イソプロチオラン	(mg/l)													
		オキシ銅	(mg/l)													
		クロロタロニル	(mg/l)													
		プロピサミド	(mg/l)													
		ジクロロホス	(mg/l)													
		フェニルカルブ	(mg/l)													
		イプロベンホス	(mg/l)													
		クロロニトロフェン	(mg/l)													
トルエン		(mg/l)														
キシレン		(mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)														
モリブデン	(mg/l)															
塩化ビニルモノマー	(mg/l)															
エピクロヒドリン	(mg/l)															
全マンガン	(mg/l)															
ウラン	(mg/l)															
クロホルム	(mg/l)															
フェノール	(mg/l)															
ホルムアルデヒド	(mg/l)															
4-tert-オクチルフェノール	(mg/l)															
アニリン	(mg/l)															
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)															

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-502-01	類型(達成期間)	B(-)	水 域 名		手賀沼		調査機関				千葉県			
				河川名	地点名	手賀沼中央	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
水系名	手賀沼	年間調査(測定計画調査)		10月4日	10月4日	10月12日	10月12日	11月1日	11月1日	11月13日	11月13日	12月6日	12月6日	12月18日	12月18日
調査区分	年間調査(測定計画調査)			13時03分	13時11分	13時10分	13時24分	13時12分	13時30分	13時06分	13時12分	13時05分	13時14分	12時21分	12時31分
一般項目	採取月日														
	採取時刻														
	採取位置														
	採取水深	(m)		表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層
	水深	(m)		0.5	1.00	0.50	1.00	0.50	1.11	0.50	0.83	0.50	0.90	0.50	0.82
	気温	(℃)		20.4	20.5	29.6	26.1	23.1	23.2	16.0	17.4	11.1	11.2	9.0	9.0
	水温	(℃)		22.4	22.4	26.6	24.7	17.2	15.4	14.1	13.2	9.4	9.4	7.3	5.4
	流量	(m ³ /s)													
	全水深	(m)		1.50	1.50	1.50	1.50	1.61	1.61	1.33	1.33	1.40	1.40	1.32	1.32
	透明度	(m)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.9	0.9	0.4	0.4	
生活環境項目	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄色・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	カビ臭
	pH		8.9	9.0	9.0	8.9	7.9	7.8	8.9	8.9	8.9	8.5	8.7	9.3	9.3
	DO	(mg/l)	11	10	12	12	10	9.8	14	13	15	15	17	16	
	BOD	(mg/l)	6.2	9.2	8.7	8.7	2.6	3.6	7.4	6.1	6.2	10	10		
	COD	(mg/l)	9.5	9.2	8.7	8.7	5.1	5.3	7.7	7.4	6.1	6.2	10	10	
	SS	(mg/l)	38	39	24	28	26	25	20	25	15	17	33	34	
	大腸菌数	(MPN/100ml)					5.4E+04								
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)													
	健康項目	全窒素	(mg/l)	1.6	1.6	1.7	1.6	2.0	2.4	2.9	2.9	3.3	3.3	3.3	3.3
全リン		(mg/l)	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.11	0.13	0.12	0.084	0.088	0.13	0.14	
全亜鉛		(mg/l)					0.007	0.011							
アニリン		(mg/l)					<0.0006	<0.0006							
カドミウム		(mg/l)					<0.0006	0.0006							
全シアン		(mg/l)					<0.1								
鉛		(mg/l)					0.001								
六価クロム		(mg/l)					<0.005								
砒素		(mg/l)					<0.001								
総水銀		(mg/l)					<0.0005								
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								
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.004								
	1、1-トリクロロエタン	(mg/l)					<0.1								
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)					<0.0006								
	トリクロロエチレン	(mg/l)					<0.001								
その他項目	テトラクロロエチレン	(mg/l)					<0.001								
	1、3-ジクロロプロパン	(mg/l)					<0.0002								
	チオラム	(mg/l)					<0.0006								
	シマジン	(mg/l)					<0.0003								
	チオベンカルブ	(mg/l)					<0.002								
	ベンゼン	(mg/l)					<0.001								
	セレン	(mg/l)					<0.001								
	ほう素	(mg/l)					<0.08								
	ほう素	(mg/l)					<0.1		1.9		2.4		1.8		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.55		0.54										
要監視項目	1、4-ジオキササン	(mg/l)					<0.005								
	フェノール類	(mg/l)													
	銅	(mg/l)													
	溶解性鉄	(mg/l)													
	溶解性マンガン	(mg/l)													
	クロム	(mg/l)													
	アンモニウム性窒素	(mg/l)	<0.03		<0.03		0.08		<0.03		<0.03		<0.03		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03		0.03		0.03		0.06		0.05		0.04		
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.52		0.51		1.3		1.9		2.3		1.8		
	溶解性COD	(mg/l)	3.6		3.7		2.3		3.5		2.4		3.4		
リン酸性リン	(mg/l)	0.018		0.010		0.027		0.012		0.008		0.013			
フランクton総数	(個/ml)	7.9E+04		6.8E+04		1.8E+04		7.9E+04		3.1E+04		6.7E+04			
クロロフィルa	(µg/l)	110		120		26		62		54		150			
TOC	(mg/l)	7.9		8.4		3.6		8.2		4.3		8.9			
DOC	(mg/l)	2.9		4.3		1.8		4.2		1.6		2.9			
電気伝導率	(mS/m)	25		28		17		34		36		36			
塩分濃度(海域)	(‰)														
塩化物イオン	(mg/l)	28				11				38					
界面活性剤	(mg/l)	<0.05				<0.05				<0.05					
トリハロメタン生成能	(mg/l)														
クロホルム生成能	(mg/l)														
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)														
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)														
ブロホルム生成能	(mg/l)														
E.P.N	(mg/l)														
アミン	(mg/l)														
ニッケル	(mg/l)														
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
o-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
イソキサチオン	(mg/l)														
ダイアジリン	(mg/l)														
フェニトロチオン	(mg/l)														
イソプロチオラン	(mg/l)														
オキシニル	(mg/l)														
クロタロニル	(mg/l)														
プロピサミド	(mg/l)														
ジクロロホス	(mg/l)														
フェナクカルブ	(mg/l)														
イソプロホス	(mg/l)														
クロロニトロフェン	(mg/l)														
トルエン	(mg/l)														
キシレン	(mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)														
モリブデン	(mg/l)														
塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
エピクロヒドリン	(mg/l)														
全マンガン	(mg/l)														
ウラン	(mg/l)														
クロホルム	(mg/l)														
フェノール	(mg/l)														
ホルムアルデヒド	(mg/l)														
4-tert-オクチルフェノール	(mg/l)														
アニリン	(mg/l)														
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)														

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	水系名	手賀沼	12-502-01	類型(達成期間)	B(-)	水城名	手賀沼	調査機関															
								千葉県															
調査区分	年間調査(測定計画調査)	河川名	地点名	手賀沼中央	採水機関																		
					千葉県																		
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	水深	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	
																							1月9日
				10時10分	10時19分	13時04分	13時11分	13時05分	13時16分	13時09分	13時17分	10時04分	10時11分	9時36分	9時43分								
一般項目	流量	(m ³ /s)																					
	全水深	(m)	1.42	1.42	1.42	1.42	1.38	1.38	1.44	1.44	1.49	1.49	1.55	1.55									
	透明度	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4									
	色相		黄色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡						
	臭気		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭					
	pH		9.3	9.3	8.9	8.9	9.5	9.5	9.4	9.4	9.2	9.2	9.0	9.0									
	DO	(mg/l)	17	17	20	20	22	22	19	18	12	12	12	12									
	BOD	(mg/l)	7.7	7.6	8.5	8.5	9.1	9.1	10	10	10	10	10	10									
	COD	(mg/l)	9.7	9.7	9.2	9.3	7.9	7.9	10	10	10	10	10	10									
	SS	(mg/l)	20	32	26	27	20	20	24	27	39	39	41	41									
生活環境項目	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E+01																				
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																					
	全窒素	(mg/l)	3.0	3.1	3.1	3.0	3.1	3.2	3.3	3.3	3.0	2.8	2.9	2.7									
	全リン	(mg/l)	0.15	0.16	0.14	0.13	0.14	0.15	0.17	0.17	0.18	0.19	0.18	0.18									
	全亜鉛	(mg/l)	0.008	0.011																			
	1-ニルフェノール	(mg/l)																					
	1,4-NA	(mg/l)																					
	カドミウム	(mg/l)																					
	全シアン	(mg/l)																					
	鉛	(mg/l)																					
健康項目	六価クロム	(mg/l)																					
	砒素	(mg/l)																					
	総水銀	(mg/l)																					
	メチル水銀	(mg/l)																					
	PCB	(mg/l)																					
	ジクロロメタン	(mg/l)																					
	四塩化炭素	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																					
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
特殊項目	1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																					
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																					
	トリクロロエチレン	(mg/l)																					
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	チオラム	(mg/l)																					
	シマジン	(mg/l)																					
	チオベンカルブ	(mg/l)																					
	ベンゼン	(mg/l)																					
	セレン	(mg/l)																					
その他項目	ほう素	(mg/l)																					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.7		1.7		1.6		1.9		1.5		1.6										
	1,4-ジオキササン	(mg/l)																					
	フェノール類	(mg/l)																					
	銅	(mg/l)																					
	溶解性鉄	(mg/l)																					
	溶解性マンガン	(mg/l)																					
	クロム	(mg/l)																					
	アンモニウム性窒素	(mg/l)	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05		0.06		0.05		0.07		0.06		0.06										
硝酸性窒素	(mg/l)	1.6		1.7		1.6		1.8		1.5		1.5											
溶解性COD	(mg/l)	3.3		3.3		3.5		3.6		3.5		4.1											
リン酸性リン	(mg/l)	0.020		0.015		0.022		0.023		0.027		0.028											
フランクton総数	(個/ml)	8.3E+04		8.3E+04		1.0E+05		6.1E+04		8.0E+04		6.3E+04											
クロロフィルa	(µg/l)	190		180		110		150		150		110											
TOC	(mg/l)	8.3		7.9		7.8		8.1		6.2		6.6											
DOC	(mg/l)	2.4		2.9		2.4		2.6		2.4		2.9											
電気伝導率	(µS/m)	36		33		37		34		30		29											
塩分濃度(海域)	(‰)																						
塩化物イオン	(mg/l)	44				45				33													
界面活性剤	(mg/l)	<0.05				<0.05				<0.05													
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
クロホルム生成能	(mg/l)																						
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)																						
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)																						
ブロモホルム生成能	(mg/l)																						
要監視項目	EPN	(mg/l)																					
	アミン	(mg/l)																					
	ニッケル	(mg/l)																					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																					
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																					
	イソキサチオン	(mg/l)																					
	ダイアジリン	(mg/l)																					
	フェニトロチオン	(mg/l)																					
	イソプロチオラン	(mg/l)																					
オキシニル	(mg/l)																						
クロロタロニル	(mg/l)																						
プロピサミド	(mg/l)																						
ジクロロホス	(mg/l)																						
フェニルカルブ	(mg/l)																						
イソプロピルホス	(mg/l)																						
クロロニトロフェン	(mg/l)																						
トルエン	(mg/l)																						
キシレン	(mg/l)																						
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																						
モリブデン	(mg/l)																						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																						
エピクロヒドリン	(mg/l)																						
全マンガン	(mg/l)																						
ウラン	(mg/l)																						
クロホルム	(mg/l)																						
フェノール	(mg/l)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																						
アニリン	(mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																						

公共用水域測定結果表

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	手賀沼	12-502-51	類型(達成期間)	B(-)	水 域 名		手賀沼										調査機関		千葉県	
					河川名	地点名	根戸下	4月17日	4月24日	5月2日	5月16日	6月7日	6月13日	7月5日	7月18日	8月1日	8月14日	9月5日	9月14日	採水機関
調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名		根戸下										採水機関		千葉県	
一般項目	採取月日				4月17日	4月24日	5月2日	5月16日	6月7日	6月13日	7月5日	7月18日	8月1日	8月14日	9月5日	9月14日				
	採取時刻				11時39分	10時36分	14時06分	10時41分	13時49分	13時42分	13時31分	13時54分	10時36分	13時58分	10時55分	13時42分				
	採取位置				表層	表層														
	採取水深			(m)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50				
	水深			(m)	23.6	20.4	25.6	25.9	23.5	19.7	32.4	30.9	28.9	25.2	24.5	32.2				
	水温			(°C)	17.8	16.8	20.6	20.0	21.6	20.8	28.0	29.8	27.7	25.1	22.6	27.5				
	流量			(m ³ /s)																
	全水深			(m)	2.10	2.30	2.35	2.24	2.20	2.30	2.15	2.39	2.30	2.51	1.90	2.00				
	透明度			(m)	1.0	0.9	0.8	0.9	0.6	0.5	0.6	0.5	0.8	0.7	0.8	0.8				
	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	灰黄褐色・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														
pH					7.7	8.5	9.3	7.6	7.9	7.9	8.3	8.5	8.5	8.2	8.6	8.9				
DO				(mg/l)	11	12	15	7.5	9.9	9.0	12	11	10	9.6	10	14				
BOD				(mg/l)	2.1	3.6	4.4	2.5	4.0	4.1	4.5	6.2	5.2	3.6	4.3	6.4				
COD				(mg/l)	4.6	6.1	7.5	4.3	6.3	7.3	7.5	7.3	6.2	6.2	5.7	6.4				
SS				(mg/l)	11	13	11	7	22	27	18	17	13	15	12	13				
大腸菌群数				(MPN/100ml)			2.2E+02					1.7E+04								
n-ヘキササン抽出物質				(mg/l)																
健康項目		全窒素			(mg/l)	2.3	1.9	1.9	1.7	1.5	1.6	1.9	1.7	1.8	1.6	2.0	2.0			
	全リン			(mg/l)	0.11	0.098	0.10	0.10	0.15	0.19	0.14	0.17	0.13	0.14	0.13	0.13				
	全亜鉛			(mg/l)			0.005					0.007								
	1-ニトロフェノール			(mg/l)																
	1,4-ND			(mg/l)																
	カドミウム			(mg/l)			<0.0003													
	全シアン			(mg/l)			<0.1													
	鉛			(mg/l)			<0.001													
	六価クロム			(mg/l)			<0.005													
	特殊項目	砒素			(mg/l)			0.001												
総水銀				(mg/l)			<0.0005													
アルキル水銀				(mg/l)																
PCB				(mg/l)																
ジクロロメタン				(mg/l)			<0.002													
四塩化炭素				(mg/l)			<0.0002													
1,2-ジクロロエタン				(mg/l)			<0.0004													
1,1-ジクロロエチレン				(mg/l)			<0.01													
シス-1,2-ジクロロエチレン				(mg/l)			<0.004													
1,1-トリクロロエタン				(mg/l)			<0.001													
1,1,2-トリクロロエタン			(mg/l)			<0.0006														
トリクロロエチレン			(mg/l)			<0.001														
テトラクロロエチレン			(mg/l)			<0.001														
1,3-ジクロロプロパン			(mg/l)			<0.0002														
チオケラム			(mg/l)			<0.0005														
シマジン			(mg/l)			<0.003														
チオベンカルブ			(mg/l)			<0.002														
ベンゼン			(mg/l)			<0.001														
セレン			(mg/l)			<0.001														
ふっ素			(mg/l)			0.11														
ほう素			(mg/l)			<0.1														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			(mg/l)	1.6	1.2	1.1	0.97	0.88	0.74	1.0	0.84	0.98	0.82	1.2	1.1					
1,4-ND			(mg/l)			<0.005														
フェノール類			(mg/l)								<0.005									
銅			(mg/l)								<0.01									
溶解性鉄			(mg/l)								<0.1									
溶解性マンガン			(mg/l)								<0.1									
クロム			(mg/l)								<0.02									
アンモニウム性窒素			(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0.16	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	<0.03	<0.03					
亜硝酸性窒素			(mg/l)	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.03	0.06	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03					
硝酸性窒素			(mg/l)	1.6	1.1	1.0	0.92	0.83	0.71	0.97	0.80	0.94	0.79	1.2	1.1					
溶解性COD			(mg/l)	2.9	3.5	3.0	3.3	3.5	3.9	3.6	3.6	3.4	3.0	3.4	3.0					
酸性リン			(mg/l)	0.045	0.015	0.013	0.041	0.048	0.060	0.040	0.056	0.037	0.035	0.031	0.019					
フuran			(mg/l)	1.1E+04	5.0E+04	9.4E+04	1.3E+04	4.6E+04	5.9E+04	4.9E+04	3.5E+04	5.1E+04	1.2E+05	4.8E+04	6.5E+04					
クロロフィルa			(µg/l)	38	92	63	21	82	79	96	98	100	88	100	96					
TOC			(mg/l)	4.0	5.5	5.5	4.0	6.2	6.0	8.4	7.9	5.0	6.3	4.7	5.8					
DOC			(mg/l)	2.6	3.0	2.2	2.7	2.7	3.4	3.8	5.6	2.2	4.3	2.8	2.3					
電気伝導率			(mS/m)	22	22	25	21	26	27	25	27	24	21	25	24					
塩分濃度(海域)			(‰)																	
塩化物イオン			(mg/l)	19		26		28		28		21		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)																
	アミン			(mg/l)																
	ニッケル			(mg/l)																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン			(mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン			(mg/l)																
	1,3-ジクロロプロパン			(mg/l)																
	イソキサチオン			(mg/l)																
	ダイアジリン			(mg/l)																
	フェニトロチオン			(mg/l)																
	イソプロチオラン			(mg/l)																
オキシニル			(mg/l)																	
クロロニル			(mg/l)																	
プロピサミド			(mg/l)																	
ジクロロホス			(mg/l)																	
フェニルカルブ			(mg/l)																	
イソプロピル			(mg/l)																	
クロロニトロフェン			(mg/l)																	
トルエン			(mg/l)																	
キシレン			(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル			(mg/l)																	
モリブデン			(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー			(mg/l)																	
エピクロロヒドリン																				

公共用水域測定結果表

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	手賀沼	B(°)	水 域 名	手賀沼	調査機関											
					千葉県											
水 系 名	手賀沼		河 川 名	地点名	千葉県											
調査区分	年間調査(測定計画調査)			根戸下	千葉県											
採取月	日	時刻	10月4日	10月12日	11月1日	11月13日	12月6日	12月18日	1月9日	1月15日	2月1日	2月13日	3月5日	3月8日		
採取時刻			13時30分	13時43分	13時53分	13時31分	13時32分	10時02分	10時39分	13時31分	13時39分	13時35分	10時29分	10時01分		
採取位置		(m)	表層													
採取水深		(m)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50		
水深		(m)	22.4	25.2	16.4	13.6	10.4	6.1	5.3	5.9	4.5	7.1	12.1	9.9		
気温		(°C)	21.9	32.8	20.5	16.3	11.0	4.3	8.9	11.4	3.4	7.8	16.6	5.2		
水温		(°C)	22.4	25.2	16.4	13.6	10.4	6.1	5.3	5.9	4.5	7.1	12.1	9.9		
流量		(m ³ /s)														
全水深		(m)	2.01	1.94	2.12	1.82	1.91	1.85	1.91	1.94	1.88	1.92	1.93	1.95		
透明度		(m)	0.7	0.7	0.8	0.7	1.3	0.7	1.1	0.8	1.0	0.9	0.8	0.8		
色		(Pt-Co)	黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡									
臭気		(mg/l)	カビ臭													
pH			8.3	8.9	7.8	8.7	7.9	8.8	8.2	9.5	7.9	8.2	7.8	7.6		
DO		(mg/l)	11	15	10	14	12	15	14	19	14	14	10	10		
BOD		(mg/l)	3.3	6.3	2.2	7.1	2.7	4.3	2.7	4.4	3.1	3.0	3.9	2.2		
COD		(mg/l)	5.5	6.9	3.6	5.2	4.2	6.4	4.3	6.4	5.1	5.3	5.8	5.1		
SS		(mg/l)	16	12	11	12	8	13	7	12	7	9	17	14		
大腸菌群数		(MPN/100ml)			1.7E+04				7.0E+01							
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)														
全窒素		(mg/l)	2.1	2.1	2.5	3.5	3.3	3.3	3.1	3.2	3.2	3.3	3.2	2.7		
全リン		(mg/l)	0.12	0.10	0.090	0.10	0.11	0.11	0.11	0.14	0.15	0.17	0.17	0.16		
全亜鉛		(mg/l)			0.006				0.006							
アニリン		(mg/l)														
1,4-ND		(mg/l)														
カドミウム		(mg/l)			<0.0003											
全シアン		(mg/l)			<0.1											
鉛		(mg/l)			<0.001											
六価クロム		(mg/l)			<0.005											
砒素		(mg/l)			<0.001											
総水銀		(mg/l)			<0.0005											
メチル水銀		(mg/l)														
PCB		(mg/l)														
ジクロロメタン		(mg/l)			<0.002											
四塩化炭素		(mg/l)			<0.0002											
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)			<0.0004											
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)			<0.01											
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											
1,3-ジクロロプロパン		(mg/l)														
チオケラム		(mg/l)														
シマジン		(mg/l)														
チオベンカルブ		(mg/l)														
ベンゼン		(mg/l)			<0.001											
セレン		(mg/l)			<0.001											
ふっ素		(mg/l)			<0.08											
ほうり素		(mg/l)			<0.1											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	1.4	1.3	1.8	2.9	2.8	2.4	2.6	2.3	2.4	2.6	2.3	2.2		
1,4-ND		(mg/l)			<0.005											
フェノール類		(mg/l)														
銅		(mg/l)														
溶解性鉄		(mg/l)														
溶解性マンガン		(mg/l)														
クロム		(mg/l)														
アンモニウム性窒素		(mg/l)	<0.03	<0.03	0.08	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.10	<0.03	0.15	0.14		
硝酸性窒素		(mg/l)	0.03	0.04	0.03	0.07	0.05	0.05	0.06	0.07	0.06	0.08	0.07	0.06		
亜硝酸性窒素		(mg/l)	1.4	1.3	1.8	2.9	2.8	2.3	2.5	2.3	2.3	2.6	2.2	2.1		
溶解性COD		(mg/l)	2.9	3.0	2.0	2.5	2.8	2.8	2.6	3.0	3.6	3.0	3.4	3.3		
酸性リン		(mg/l)	0.024	0.014	0.026	0.019	0.040	0.024	0.039	0.026	0.095	0.071	0.092	0.099		
フランクton総数		(個/ml)	5.8E+04	6.8E+04	1.4E+04	5.7E+04	1.9E+04	3.4E+04	1.8E+04	3.1E+04	1.3E+04	1.4E+04	1.1E+04	7.8E+03		
クロロフィルa		(µg/l)	84	77	17	41	23	76	49	78	18	33	38	19		
TOC		(mg/l)	4.8	5.6	2.0	4.4	2.5	4.7	3.6	5.6	3.6	4.3	3.4	2.9		
DOC		(mg/l)	2.5	3.0	1.3	2.7	1.0	3.0	2.3	2.6	2.4	2.6	2.4	1.5		
電気伝導率		(mS/m)	26	28	21	32	31	32	28	30	32	32	28	27		
塩分(海域)		(‰)														
塩化物イオン		(mg/l)	22		12		27		24		30		28			
界面活性剤		(mg/l)	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05			
トリハロメタン生成能		(mg/l)														
クロホルム生成能		(mg/l)														
ブロモクロロメタン生成能		(mg/l)														
ジブロモクロロメタン生成能		(mg/l)														
ブロモホルム生成能		(mg/l)														
EPN		(mg/l)														
アミン		(mg/l)														
ニッケル		(mg/l)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)														
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)														
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)														
イソキサチオン		(mg/l)														
ダイアジリン		(mg/l)														
フェニトロチオン		(mg/l)														
イソプロチオラン		(mg/l)														
オキシニル		(mg/l)														
クロタロニル		(mg/l)														
プロピサミド		(mg/l)														
ジクロロホス		(mg/l)														
フェノキシカルブ		(mg/l)														
イプロベンホス		(mg/l)														
クロルニトロフェン		(mg/l)														
トルエン		(mg/l)														
キシレン		(mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)														
モリブデン		(mg/l)														
塩化ビニルモノマー		(mg/l)														
エピクロヒドリン		(mg/l)														
全マンガン		(mg/l)														
ウラン		(mg/l)														
クロホルム		(mg/l)														
フェノール		(mg/l)														
ホルムアルデヒド		(mg/l)														
4-tert-ブチルフェノール		(mg/l)														
アニリン		(mg/l)														
2,4-ジクロロフェノール		(mg/l)														

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	手賀沼	12-502-51	類型(達成期間)	B(○)	水 域 名		手賀沼										調査機関	
					河川名	地点名	根戸下										採水機関	千葉県
水系区分	年間調査(補足調査)														採水機関	千葉県		
採取月	採取時刻	採取位置	採取水深	採取水深	4月17日 11時50分	4月24日 10時43分	5月2日 14時11分	5月16日 10時50分	6月7日 13時57分	6月13日 13時47分	7月5日 13時41分	7月18日 14時00分	8月1日 10時43分	8月14日 14時03分	9月5日 11時01分	9月14日 13時49分	千葉県	
底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	底層	千葉県	
一般項目		(m)																
気温		(°C)			23.5	24.9	25.6	25.9	23.2	19.7	32.4	30.9	28.8	25.2	24.5	32.6		
水温		(°C)			16.8	16.9	26.7	19.7	21.7	21.0	27.4	29.6	27.7	25.1	22.5	26.6		
流量		(m ³ /s)																
全水深		(m)			2.10	2.30	2.35	2.24	2.20	2.30	2.15	2.39	2.30	2.51	1.90	2.00		
透明度		(m)																
色相					黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	灰黄茶色・淡	黄褐色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡		
臭気					カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭		
pH					7.9	8.6	9.3	7.6	7.9	8.0	8.3	8.5	8.4	8.2	8.5	8.9		
DO		(mg/l)			10	12	15	7.8	9.2	9.0	10	10	9.2	9.6	10	12		
BOD		(mg/l)																
COD		(mg/l)			4.3	5.6	6.1	4.5	6.5	7.3	7.3	7.1	6.1	6.0	5.1	6.0		
SS		(mg/l)			11	13	15	10	22	29	18	18	13	16	13	13		
大腸菌群数		(MPN/100ml)																
n-ヘキササン抽出物質		(mg/l)																
全窒素		(mg/l)			2.1	1.9	2.2	1.7	1.5	1.5	1.9	1.8	2.0	1.7	1.9	2.0		
全リン		(mg/l)			0.11	0.10	0.12	0.11	0.15	0.19	0.15	0.17	0.14	0.14	0.11	0.12		
全亜鉛		(mg/l)																
フェノール		(mg/l)																
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)																
アルキル水銀		(mg/l)																
PCB		(mg/l)																
ジクロロメタン		(mg/l)																
四塩化炭素		(mg/l)																
1、2-ジクロロエタン		(mg/l)																
1、1-ジクロロエチレン		(mg/l)																
シス-1、2-ジクロロエチレン		(mg/l)																
1、1-トリクロロエタン		(mg/l)																
1、1、2-トリクロロエタン		(mg/l)																
トリクロロエチレン		(mg/l)																
テトラクロロエチレン		(mg/l)																
1、3-ジクロロプロパン		(mg/l)																
チオラム		(mg/l)																
シマジン		(mg/l)																
チオベンカルブ		(mg/l)																
ベンゼン		(mg/l)																
セレン		(mg/l)																
ふっ素		(mg/l)																
ほう素		(mg/l)																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)																
1、4-ジオキサン		(mg/l)																
特殊項目																		
フェノール類		(mg/l)																
銅		(mg/l)																
溶解性鉄		(mg/l)																
溶解性マンガン		(mg/l)																
クロム		(mg/l)																
アンモニア性窒素		(mg/l)																
亜硝酸性窒素		(mg/l)																
硝酸性窒素		(mg/l)																
溶解性COD		(mg/l)																
リン酸性リン		(mg/l)																
フランクton総数		(個/ml)																
クロロフィルa		(µg/l)																
TOC		(mg/l)																
DOC		(mg/l)																
電気伝導率		(mS/m)																
塩分濃度(海域)		(‰)																
塩化物イオン		(mg/l)																
界面活性剤		(mg/l)																
トリハロメタン生成能		(mg/l)																
クロホルム生成能		(mg/l)																
プロモクロロメタン生成能		(mg/l)																
ジブロモクロロメタン生成能		(mg/l)																
ブロモホルム生成能		(mg/l)																
要監視項目																		
EPN		(mg/l)																
アミン		(mg/l)																
ニッケル		(mg/l)																
トランス-1、2-ジクロロエチレン		(mg/l)																
1、2-ジクロロプロパン		(mg/l)																
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)																
イソキサチオン		(mg/l)																
ダイアジリン		(mg/l)																
フェニトロチオン		(mg/l)																
イソプロチオラン		(mg/l)																
オキシ銅		(mg/l)																
クロロタロニル		(mg/l)																
プロピサミド		(mg/l)																
ジクロロホス		(mg/l)																
フェニルカルブ		(mg/l)																
イソプロピルホス		(mg/l)																
クロロニトロフェン		(mg/l)																
トルエン		(mg/l)																
キシレン		(mg/l)																
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																
モリブデン		(mg/l)																
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																
エピクロヒドリン		(mg/l)																
全マンガン		(mg/l)																
ウラン		(mg/l)																
クロロホルム		(mg/l)																
フェノール		(mg/l)																
ホルムアルデヒド		(mg/l)																
4-tert-ブチルフェノール		(mg/l)																
アニリン		(mg/l)																
2、4-ジクロロフェノール		(mg/l)																

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	手賀沼	類型(達成期間)	B(°)	水 域 名	手賀沼	調査機関									
						千葉県									
水系名	手賀沼			河川名	地点名	採水機関									
調査区分	年間調査(補足調査)				根戸下	千葉県									
採取時刻	採取位置	採取水深	底層	10月4日	10月12日	11月1日	11月13日	12月6日	12月18日	1月9日	1月15日	2月1日	2月13日	3月5日	3月8日
				13時40分	13時53分	14時00分	13時39分	13時41分	10時09分	10時48分	13時37分	13時44分	13時42分	10時34分	10時09分
採取位置	(m)			底層											
一般項目				1.51	1.44	1.62	1.32	1.41	1.35	1.41	1.44	1.38	1.42	1.43	1.45
水温	(°C)	22.0	31.0	20.4	18.1	11.1	4.3	9.0	11.7	3.4	7.8	16.6	5.3	9.5	
流量	(m ³ /s)	22.1	23.7	15.6	13.6	10.1	5.9	5.4	5.5	4.5	6.9	12.1	1.93	1.95	
全水深	(m)	2.01	1.94	2.12	1.82	1.91	1.85	1.91	1.94	1.88	1.92	1.93	1.93	1.95	
透明度	(m)														
色相				黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡							
臭気				カビ臭											
pH		8.3	9.0	7.8	8.7	7.9	8.9	8.2	9.5	8.0	8.3	7.7	7.7	7.7	
DO	(mg/l)	10	15	9.7	14	12	15	14	18	13	14	10	10	10	
BOD	(mg/l)														
COD	(mg/l)	5.5	6.7	3.9	5.5	3.8	6.4	4.4	6.3	5.1	5.5	5.9	5.2	5.2	
SS	(mg/l)	22	13	12	15	8	14	8	13	7	10	17	15	15	
大腸菌群数	(MPN/100ml)														
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)														
全窒素	(mg/l)	2.1	2.1	2.7	3.5	3.4	3.4	3.1	3.3	3.3	3.3	3.1	2.7	2.7	
全リン	(mg/l)	0.12	0.11	0.092	0.12	0.11	0.12	0.11	0.14	0.13	0.16	0.18	0.16	0.16	
全亜鉛	(mg/l)														
アニリン	(mg/l)														
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)														
アルキル水銀	(mg/l)														
PCB	(mg/l)														
ジクロロメタン	(mg/l)														
四塩化炭素	(mg/l)														
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)														
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)														
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)														
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)														
トリクロロエチレン	(mg/l)														
テトラクロロエチレン	(mg/l)														
1、3-ジクロロプロパン	(mg/l)														
チオラム	(mg/l)														
シマジン	(mg/l)														
チオベンカルブ	(mg/l)														
ベンゼン	(mg/l)														
セレン	(mg/l)														
ふっ素	(mg/l)														
ほう素	(mg/l)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)														
1、4-ジオキササン	(mg/l)														
フェノール類	(mg/l)														
銅	(mg/l)														
溶解性鉄	(mg/l)														
溶解性マンガン	(mg/l)														
クロム	(mg/l)														
アンモニア性窒素	(mg/l)														
亜硝酸性窒素	(mg/l)														
硝酸性窒素	(mg/l)														
溶解性COD	(mg/l)														
リン酸性リン	(mg/l)														
フランクton総数	(個/ml)														
クロロフィルa	(µg/l)														
TOC	(mg/l)														
DOC	(mg/l)														
電気伝導率	(mS/m)														
塩分濃度(海塩)	(‰)														
塩化物イオン	(mg/l)														
陰イオン界面活性剤	(mg/l)														
トリハロメタン生成能	(mg/l)														
クロホルム生成能	(mg/l)														
プロモシクロメタン生成能	(mg/l)														
ジプロモクロメタン生成能	(mg/l)														
プロホルム生成能	(mg/l)														
EPN	(mg/l)														
アジキサン	(mg/l)														
ニッケル	(mg/l)														
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
o-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
イソキサチオン	(mg/l)														
ダイアジリン	(mg/l)														
フェニトロチオン	(mg/l)														
イソプロチオラン	(mg/l)														
オキシ銅	(mg/l)														
クロロタロニル	(mg/l)														
プロピサミド	(mg/l)														
ジクロロホス	(mg/l)														
フェンガカルブ	(mg/l)														
イプロベンホス	(mg/l)														
クロルニトロフェン	(mg/l)														
トルエン	(mg/l)														
キシレン	(mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)														
モリブデン	(mg/l)														
塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
エピクロヒドリン	(mg/l)														
全マンガン	(mg/l)														
ウラン	(mg/l)														
クロホルム	(mg/l)														
フェノール	(mg/l)														
ホルムアルデヒド	(mg/l)														
4-tert-オクチルフェノール	(mg/l)														
アニリン	(mg/l)														
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)														

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-502-52	類型(達成期間)	B(-)	水 域 名	手 質 沼	調査機関											
						国土交通省						国土交通省					
水系名	手質沼	年間調査(測定計画調査)		地 点 名	布佐下	分析機関											
調査区分						国土交通省						国土交通省					
採取時刻	採取位置	採取水深	水深 (m)	4月14日	4月14日	5月10日	5月10日	6月7日	6月7日	7月11日	7月11日	8月23日	8月23日	9月6日	9月6日		
				8時27分	8時35分	8時30分	8時45分	8時30分	8時45分	8時36分	8時50分	9時02分	9時15分	9時05分	9時10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	表層	底層	表層	底層		
温度	(°C)	12.5	12.5	19.5	19.5	21.0	21.0	31.0	31.0	31.0	31.0	30.3	30.3	21.8	21.8		
流量	(m³/s)	14.8	14.2	20.6	20.6	22.6	22.6	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0		
透明度	(m)	2.56	2.56	2.59	2.59	2.47	2.47	2.60	2.60	2.39	2.39	2.39	2.39	1.13	1.13		
色	(Pt-Co)	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		9.0		8.4		7.6		8.1		8.1		8.8		8.7			
DO	(mg/l)	13	12	7.1	6.5	5.2	5.3	7.0	6.7	7.0	10	10	8.9	8.9	8.8		
BOD	(mg/l)	3.1		2.1		4.5		2.6		4.1		3.8		3.8			
COD	(mg/l)	7.6		7.6		8.0		8.1		8.1		8.3		7.5			
SS	(mg/l)	23		23		27		28		21		27		27			
大腸菌数	(MPN/100ml)			2.2E+03										1.1E+04			
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)	2.3		1.3		1.0		0.98		1.2		1.7		1.7			
全リン	(mg/l)	0.12		0.16		0.16		0.18		0.16		0.17		0.17			
全亜鉛	(mg/l)			0.004								0.008		0.008			
ニフェノール	(mg/l)																
1,4-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																
トリクロロエチレン	(mg/l)																
テトラクロロエチレン	(mg/l)																
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)																
チオホルム	(mg/l)																
シマジン	(mg/l)																
チオベンカルブ	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)																
セレン	(mg/l)																
ふっ素	(mg/l)													0.11			
ほう素	(mg/l)																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.3		0.23		<0.06		<0.06		<0.06		<0.06		0.54			
1,4-ジオキサン	(mg/l)																
フェノール類	(mg/l)																
銅	(mg/l)																
溶解性鉄	(mg/l)																
溶解性マンガン	(mg/l)																
クロム	(mg/l)																
アンモニウム性窒素	(mg/l)	<0.03		0.09		0.07		0.04		0.04		0.07		<0.02			
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04		0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03			
硝酸性窒素	(mg/l)	1.3		0.2		<0.0		<0.0		<0.0		<0.0		0.5			
溶解性COD	(mg/l)	4.0		4.5		4.4		4.3		4.5		3.9		3.9			
リン酸性リン	(mg/l)	0.003		0.023		0.026		0.030		0.008		0.008		0.012			
フランクton総数	(個/ml)	3.5E+04		1.7E+04		1.2E+04		1.8E+04		2.4E+04		1.5E+04		1.5E+04			
クロロフィルa	(µg/l)	83		35		39		54		63		62		62			
TOC	(mg/l)	4.2		4.6		5.3		4.4		5.5		5.1		5.1			
DOC	(mg/l)																
電気伝導率	(mS/m)	31		29		28		28		25		26		26			
塩分濃度(海域)	(‰)																
塩化物イオン	(mg/l)	23		25		35		35		29		26		26			
界面活性剤	(mg/l)	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05			
トリハロメタン生成能	(mg/l)			0.14		0.07		0.07		0.08		0.08		0.079			
クロホルム生成能	(mg/l)			0.074		0.048		0.048		0.027		0.027		0.027			
ブロモクロホルム生成能	(mg/l)			0.024		0.018		0.018		0.014		0.014		0.014			
ジブロモクロホルム生成能	(mg/l)			0.0018		0.0013		0.0013		0.0013		0.0013		0.0013			
EPN	(mg/l)																
アピシン	(mg/l)																
ニッケル	(mg/l)																
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
o-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
イソキサチオン	(mg/l)																
ダイアジリン	(mg/l)																
フェニトロチオン	(mg/l)																
イソプロチオラン	(mg/l)																
オキシニル	(mg/l)																
クロロタロニル	(mg/l)																
プロピサミド	(mg/l)																
ジクロロホス	(mg/l)																
フェナカルブ	(mg/l)																
イソプロホス	(mg/l)																
クロロニトロフェン	(mg/l)																
トルエン	(mg/l)																
キシレン	(mg/l)																
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																
モリブデン	(mg/l)																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
エビクロロヒドリン	(mg/l)																
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																
クロロホルム	(mg/l)																
フェノール	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	(mg/l)																
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																
アニリン	(mg/l)																
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																

公共用水域測定結果表

(千葉県)

2017年度

地点統一番号	手賀沼	12-502-52	類型(達成期間)	B(-)	水 域 名	手賀沼	調査機関											
							国土交通省											
水系名	手賀沼	12-502-52	類型(達成期間)	B(-)	河川名	地点名	分析機関											
							国土交通省											
調査区分	手賀沼	12-502-52	類型(達成期間)	B(-)	河川名	地点名	分析機関											
							国土交通省											
一般項目	採取時刻	10月11日	10月11日	11月8日	11月8日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	2月7日	2月7日	3月7日	3月7日					
	採取位置	8時39分	8時45分	8時35分	8時45分	8時30分	8時45分	8時45分	8時55分	8時30分	8時45分	8時30分	8時45分					
	採取水深	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層					
	水深	0.5	1.63	0.5	1.34	0.5	1.32	0.5	1.53	0.5	1.4	0.5	1.41					
	気温	(℃)	20.8	20.8	13.5	13.5	5.3	5.3	9.5	9.5	0.5	0.5	6.8	6.8				
	水温	(℃)	22.4	22.0	15.5	15.4	9.0	8.9	6.0	6.7	5.0	5.0	10.6	10.6				
	流量	(m ³ /s)																
	全水深	(m)	2.13	2.13	1.84	1.84	1.82	1.82	1.83	1.83	1.90	1.90	1.91	1.91				
	透明度	(m)																
	生活環境項目	色	黄色・淡															
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	下水臭	下水臭	土臭	土臭	無臭	無臭					
pH		8.6		8.6		8.7		9.4		9.6		8.2						
DO		(mg/l)	11	11	12	12	14	14	16	16	19	20	10					
BOD		(mg/l)	2.6		3.6		3.6		7.1		6.4		2.9					
COD		(mg/l)	7.6		6.8		5.9		9.6		9.0		8.4					
SS		(mg/l)	28		24		19		34		26		37					
大腸菌群数		(MPN/100ml)			7.0E+03				1.3E+02									
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)																
全窒素		(mg/l)	1.6		1.9		2.9		3.1		3.0		3.1					
全リン	(mg/l)	0.13		0.092		0.084		0.16		0.16		0.19						
全亜鉛	(mg/l)			0.008				0.013										
ニルフェノール	(mg/l)																	
トランス	(mg/l)																	
ガドミウム	(mg/l)							<0.0003										
全シアン	(mg/l)							<0.1										
鉛	(mg/l)			0.011				0.009				0.006						
六価クロム	(mg/l)							<0.005										
砒素	(mg/l)							<0.001										
総水銀	(mg/l)							<0.0005										
アルキル水銀	(mg/l)																	
P.C.B	(mg/l)																	
ジクロロメタン	(mg/l)																	
四塩化炭素	(mg/l)																	
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)																	
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)																	
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)																	
トリクロロエチレン	(mg/l)							<0.001										
テトラクロロエチレン	(mg/l)							<0.001										
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)																	
チオラム	(mg/l)																	
シマジン	(mg/l)																	
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ふっ素	(mg/l)							0.10										
ほう素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.58		1.1		2.1		1.7		1.6		1.6						
1、4-ジオキササン	(mg/l)																	
フェノール類	(mg/l)							<0.005										
銅	(mg/l)							<0.01										
溶解性鉄	(mg/l)							0.1										
溶解性マンガン	(mg/l)							<0.1										
クロム	(mg/l)							<0.02										
アンモニウム性窒素	(mg/l)	0.07		0.03		0.04		<0.03		<0.03		0.05						
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03		0.03		0.04		0.05		0.06		0.05						
硝酸性窒素	(mg/l)	0.5		1.1		2.1		1.7		1.6		1.6						
溶解性COD	(mg/l)	3.8		4.3		2.9		3.6		4.3		3.9						
リン酸性リン	(mg/l)	0.005		0.004		<0.003		0.003		0.013		0.009						
フランクton総数	(個/ml)	4.5E+04		3.0E+04		1.5E+04		3.4E+04		4.8E+04		2.1E+04						
クロロフィルa	(µg/l)	61		34		41		200		130		89						
TOC	(mg/l)	8.8		4.1		3.9		8.0		8.2		6.5						
DOC	(mg/l)																	
電気伝導率	(mS/m)	28		24		36		39		34		26						
塩分量(海域)	(‰)																	
塩化物イオン	(mg/l)	28		16		36		42		40		26						
界面活性剤	(mg/l)	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05						
トリハロメタン生成能	(mg/l)			0.080				0.11										
クロホルム生成能	(mg/l)			0.038				0.039										
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)			0.026				0.040										
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)			0.015				0.032										
ブロモホルム生成能	(mg/l)			0.0013				0.0067										
E.P.N	(mg/l)																	
アミン	(mg/l)																	
ニッケル	(mg/l)																	
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
イソキサチオン	(mg/l)																	
ダイアジリン	(mg/l)																	
フェニトロチオン	(mg/l)																	
イソプロチオラン	(mg/l)																	
オキシニル	(mg/l)																	
クロロタロニル	(mg/l)																	
プロピサミド	(mg/l)																	
ジクロロホス	(mg/l)																	
フェニルカルブ	(mg/l)																	
イソプロピルホス	(mg/l)																	
クロロニトロフェン	(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
クロロホルム	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
4-tert-オクチルフェノール	(mg/l)																	
アニリン	(mg/l)																	
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)																	

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	水系名	12-503-52	類型(達成期間)	A(-)	水城名	河川名	高滝ダム貯水池	調査機関		採水機関		分析機関		採水日		分析日		
								市原市										
調査区分	年間調査(測定計画調査)																	
採取時刻	採取位置	水深(m)	10月26日		10月26日		11月10日		11月10日		12月14日		12月14日		1月22日		1月22日	
			10時40分	11時00分	10時40分	11時00分	12時10分	12時30分	11時15分	11時35分	11時10分	11時40分	10時45分	10時50分	11時00分	11時25分	12時00分	
採取時刻	採取位置	水深(m)	表層		底層		表層		底層		表層		底層		表層		底層	
			0.20	8.2	0.20	8.2	0.20	8.3	0.20	8.3	0.20	8.7	0.20	8.6	0.20	8.8		
色	臭	濁度	濁り		濁り		濁り		濁り		濁り		濁り		濁り		濁り	
			16.4	16.4	18.4	18.4	14.7	7.3	7.2	4.9	4.9	10.9	10.9	6.5	6.5			
温度	流量	全水深	16.5		16.7		16.3		16.3		9.30		9.30		9.70		9.70	
			9.20	9.20	9.20	9.20	9.20	9.30	9.30	9.70	9.70	9.60	9.60	9.80	9.80			
透明度	臭	pH	0.1		0.7		0.7		1.1		0.8		1.0		0.9		0.9	
			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			
DO	BOD	COD	7.3		7.6		7.9		7.4		8.1		8.1		9.1		8.4	
			8.3	8.2	8.2	8.2	10	5.1	12	11	19	11	13	17	9.3	5.4		
SS	大腸菌数	n-ヘキサノ抽出物質	2.5		2.4		1.5		2.0		2.1		1.9		4.1		3.4	
			6.2	5.7	4.6	4.2	3.9	3.9	3.9	7.0	7.6	6.4	7.2	5.5	4.1			
全窒素	全リン	全亜鉛	1.3E+04		2.4E+04		4.9E+02		4.9E+03		3.3E+02		1.3E+02		3.3E+02		7.9E+01	
			0.96	1.1	0.95	1.0	0.95	0.94	0.60	0.98	1.1	0.79	1.2	1.1				
フェノール	I.A.S	I.A.S	0.11		0.11		0.086		0.072		0.081		0.084		0.10		0.13	
			0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001				
カドミウム	全シアン	鉛	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
			0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003				
六価クロム	砒素	総水銀	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
			0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001				
アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
			0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005				
四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
			0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002				
1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	ジブチルジエチレン	<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004	
			0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,1-トリクロロエタン	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
			0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01				
1,1,2-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004	
			0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004				
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	<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	
			0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006				
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	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
			0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001				
1,3-ジクロロプロペン	時オキソム	シマジン	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
			0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002				
チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
			0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002				
ベンゼン	セレン	ふっ素	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
			0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001				
ほう素	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1,4-ジオキササン	<0.08		<0.08		<0.08		<0.08		<0.08		<0.08		<0.08		<0.08	
			0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08				
ほう素	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1,4-ジオキササン	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
			0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1,4-ジオキササン	フェノール類	0.46		0.55		0.52		0.59		0.60		<0.06		0.13		<0.06	
			0.57	0.37	0.57	0.37	0.57	0.37	0.57	0.37	0.57	0.37	0.57	0.37				
フェノール類	銅	溶解性鉄	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
			0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005				
銅	溶解性鉄	溶解性マンガン	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
			0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01				
溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
			0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1				
クロム	ジブチルジエチレン	硝酸性窒素	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
			0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02				
ジブチルジエチレン	硝酸性窒素	硝酸性窒素	0.14		0.16		0.05		0.25		0.07		0.07		<0.03		0.29	
			0.34	0.65	0.34	0.65	0.34	0.65	0.34	0.65	0.34	0.65	0.34	0.65				
硝酸性窒素	硝酸性窒素	溶解性COD	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03	
			0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03				
溶解性COD	硝酸性リン	フランクソン総数	0.43		0.52		0.53		0.49		0.56		0.57		<0.03		0.10	
			0.54	0.34	0.54	0.34	0.54	0.34	0.54	0.34	0.54	0.34	0.54	0.34				
硝酸性リン	フランクソン総数	クロロフィルa	4.6		4.2		3.7		3.7		2.7		2.8		4.2		4.6	
			3.9	4.6	3.9	4.6	3.9	4.6	3.9	4.6	3.9	4.6	3.9	4.6				
クロロフィルa	TTC	DOC	0.051		0.062		0.047		0.050		0.047		0.049		0.032		0.042	
			0.042	0.067	0.042	0.067	0.042	0.067	0.042	0.067	0.042	0.067	0.042	0.067				
フランクソン総数	クロロフィルa	TTC	2.3E+02		3.5E+02		9.7E+02		2.5E+02		3.0E+03		3.7E+03		1.3E+04		2.1E+04	
			4.6E+02	4.6E+02	4.6E+02	4.6E+02	4.6E+02	4.6E+02	4.6E+02	4.6E+02	4.6E+02	4.6E+02	4.6E+02	4.6E+02				
クロロフィルa	DOC	電気伝導率	3.5		3.1		3.0		3.1		4.4		4.1		2.9		11	
			4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4				
電気伝導率	塩分量(海域)	塩化物イオン	2.9		2.6		2.1		2.4		3.6		3.5		2.7		4.8	
			3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4				
塩分量(海域)	塩化物イオン	除イオン界面活性剤	19		21		24		24		29		30		26		29	
			30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30				
塩化物イオン	除イオン界面活性剤	トリハロメタン生成能	16		11		12		11		11		11		11		12	
			12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12				
除イオン界面活性剤	トリハロメタン生成能	クロホルム生成能	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	
			0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05				
トリハロメタン生成能	クロホルム生成能	ジブチルジエチレン生成能	0.070		0.070		0.070		0.070		0.070		0.070		0.070		0.070	
			0.070	0.070	0.070	0.070	0.070	0.070	0.070	0.070	0.070	0.070	0.070	0.070				
クロホルム生成能	ジブチルジエチレン生成能	プロモクロロメタン生成能	0.053		0.053		0.053		0.053									

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	水系名	類型(達成期間)	A(°)	水 域 名	河川名	調査期間										調査機関	市原市
						年間調査(測定計画調査)											
調査区分				地点名	小佐貫橋下流部										採水機関	市原市	
採取時刻	採取位置	採取水深	水深(m)	4月27日	4月27日	5月22日	5月22日	6月7日	6月7日	7月13日	7月13日	8月28日	8月28日	9月29日	9月29日		
				10時30分	10時50分	10時20分	10時50分	10時30分	10時50分	11時10分	11時25分	10時50分	11時25分	10時10分	10時35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	表層	底層	表層	底層		
一般項目	温度(°C)	13.1	13.1	25.6	25.6	23.7	23.7	23.7	23.7	32.7	32.7	27.5	27.5	24.3	24.3		
	水温(°C)	16.1	15.5	25.3	19.5	23.0	20.7			28.8	23.6	28.6	20.5	23.2	21.8		
	流量(m ³ /s)																
	全水深(m)	5.80	5.80	5.60	5.60	5.30	5.30	5.10	5.10	5.10	5.00	5.00	5.60	5.60			
	透明度(m)	0.9		1.2		1.2		1.8		1.0		1.0	0.1	0.1			
	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・中	黄色・中		
	臭気	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭		
	pH	8.1	7.6	9.3	7.6	9.0	7.7	9.2	7.8	9.3	7.7	7.3	7.3	7.3			
	DO(mg/l)	10	6.2	14	1.5	13	2.5	10	2.4	13	1.5	6.1	5.9				
	BOD(mg/l)	2.8	1.8	3.1	2.8	5.6	3.0	1.3	2.9	2.8	2.7	4.7	4.8				
	COD(mg/l)	6.0	5.0	5.9	5.6	8.0	6.7	5.8	9.0	8.7	7.5	18	19				
	SS(mg/l)	5	7	4	4	7	2	3	15	8	7	100	160				
	大腸菌群数(MPN/100ml)	3.3E+02	1.3E+02	7.9E+02	2.4E+03	7.9E+01	4.9E+02	4.9E+01	3.3E+03	1.3E+02	3.3E+03	3.3E+04	2.4E+04				
生活環境項目	n-ヘキサン抽出物質(mg/l)																
	全窒素(mg/l)	0.75	0.86	0.53	0.94	0.68	0.60	0.48	0.89	0.57	0.82	1.6	1.8				
	全リン(mg/l)	0.096	0.10	0.066	0.14	0.082	0.12	0.038	0.081	0.063	0.10	0.36	0.39				
	全亜鉛(mg/l)			0.001						0.003							
	フェノール(mg/l)																
	LAS(mg/l)																
健康項目	カドミウム(mg/l)			<0.0003							<0.0003						
	全シアン(mg/l)			<0.1							<0.1						
	鉛(mg/l)			<0.001							<0.001						
	六価クロム(mg/l)			<0.005							<0.005						
	砒素(mg/l)			0.001							0.002						
	総水銀(mg/l)			<0.0005							<0.0005						
	アルキル水銀(mg/l)																
	PCB(mg/l)			<0.0005							<0.0005						
	ジクロロメタン(mg/l)			<0.002							<0.002						
	四塩化炭素(mg/l)			<0.002							<0.002						
	1、2-ジクロロエタン(mg/l)			<0.0004							<0.0004						
	1、1-ジクロロエチレン(mg/l)			<0.01							<0.01						
	シス-1、2-ジクロロエチレン(mg/l)			<0.004							<0.004						
	1、1-トリクロロエタン(mg/l)			<0.1							<0.1						
	1、1、2-トリクロロエタン(mg/l)			<0.0006							<0.0006						
	トリクロロエチレン(mg/l)			<0.001							<0.001						
	テトラクロロエチレン(mg/l)			<0.001							<0.001						
	1、2-ジクロロプロパン(mg/l)			<0.0002							<0.0002						
	チオケラム(mg/l)			<0.0006							<0.0006						
	シマジン(mg/l)			<0.0003							<0.0003						
	チオベンカルブ(mg/l)			<0.002							<0.002						
	ベンゼン(mg/l)			<0.001							<0.001						
	セレン(mg/l)			<0.001							<0.001						
	ふっ素(mg/l)			0.10							0.12						
	ほうり素(mg/l)			<0.1							<0.1						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)	0.25	0.39	<0.06	0.17	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.53	0.53				
	1、4-ジオキサベン(mg/l)			<0.005							<0.005						
	フェノール類(mg/l)			<0.005							<0.005						
特殊項目	銅(mg/l)			<0.01	<0.01						<0.01	<0.01					
	溶解性鉄(mg/l)			0.1	<0.1						<0.1	<0.1					
	溶解性マンガン(mg/l)			<0.1	0.1						<0.1	<0.1					
	クロム(mg/l)			<0.02	<0.02						<0.02	<0.02					
	ジブチルセレン(mg/l)	<0.03	0.14	<0.03	0.24	0.15	0.07	0.04	0.15	0.03	0.20	0.24	0.23				
	硝酸性窒素(mg/l)	<0.03	0.03	<0.03	0.07	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
	硝酸性窒素(mg/l)	0.22	0.36	<0.03	0.10	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.50	0.50				
	溶解性COD(mg/l)	4.9	4.3	4.5	4.8	5.3	5.0	5.0	6.3	6.0	5.7	7.9	8.3				
	酸性リン(mg/l)	0.052	0.087	0.030	0.10	<0.003	0.057	0.006	0.009	0.016	0.080	0.16	0.18				
	フランクton総数(個/ml)	6.7E+02	4.2E+02	8.9E+03	1.1E+03	2.2E+04	9.8E+03	3.8E+03	1.2E+04	3.2E+04	1.6E+04	1.4E+03	1.6E+03				
	クロコフィルa(μg/l)	36	5	21	13	49	45	64	27	34	11	11	11				
	TOC(mg/l)	3.8	2.9	4.6	3.8	5.3	4.6	4.2	5.3	7.1	6.1	12	12				
	DOC(mg/l)	2.9	2.5	3.7	3.2	4.1	3.6	3.8	4.0	5.2	4.7	5.8	5.4				
	電気伝導率(mS/m)	17	17	26	26	27	29	24	25	28	31	15	12				
	塩分濃度(‰)																
	塩化物イオン(mg/l)	6	6	9	8	10	10	9	8	10	10	6	6				
	除イオン界面活性剤(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05				
	トリハロメタン生成能(mg/l)																
	クロホルム生成能(mg/l)																
	ブromoクロロメタン生成能(mg/l)																
	ジブ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)																
	アミン(mg/l)																
	ニッケル(mg/l)																
	トランス-1、2-ジクロロエチレン(mg/l)																
	1、2-ジクロロプロパン(mg/l)																
	1、2-ジクロロプロパン(mg/l)																
	イソキサチオン(mg/l)																
	ダイアジチン(mg/l)																
	フェニトロチオン(mg/l)																
	イソプロチオラン(mg/l)																
	オキシニル(mg/l)																
	クロタロニル(mg/l)																
	プロピサミド(mg/l)																
	ジクロロホス(mg/l)																
	フェニプロカルブ(mg/l)																
	イプロベンホス(mg/l)																
	クロロニトロフェン(mg/l)																
	トルエン(mg/l)																
	キシレン(mg/l)																
	フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)																
	モリブデン(mg/l)																
	塩化ビニルモノマー(mg/l)																
	エビクロヒドリ(mg/l)																
	全マンガン(mg/l)																
	ウラン(mg/l)																
	クロホルム(mg/l)																
	フェノール(mg/l)																
	ホルムアルデヒド(mg/l)																
	4-t-オクチルフェノール(mg/l)																
	アニリン(mg/l)																
	2、4-ジクロロフェノール(mg/l)																

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	水系名	観測(達成期間)	A(°)	水城名	河川名	亀山ダム貯水池										調査機関	千葉県	
						観測区分	地点名	堤体直上流部	4月25日	4月25日	5月15日	5月15日	6月7日	6月7日	7月13日			7月13日
		年間調査(測定計画調査)				10時45分	11時02分	11時13分	11時30分	10時58分	11時09分	11時53分	12時11分	10時19分	10時42分	11時12分	11時23分	
一般項目	採取時刻			4月25日	4月25日	5月15日	5月15日	6月7日	6月7日	7月13日	7月13日	8月10日	8月10日	9月5日	9月5日			
	採取位置			10時45分	11時02分	11時13分	11時30分	10時58分	11時09分	11時53分	12時11分	10時19分	10時42分	11時12分	11時23分			
	採取水深	(m)		表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	
	水温	(°C)		20.0	20.2	20.8	21.4	24.5	24.5	33.1	33.1	26.4	27.2	22.2	22.2	22.5	22.5	
	流量	(m ³ /s)		17.7	12.0	20.9	12.6	23.0	14.0	29.6	17.2	28.1	19.2	23.9	20.1			
	全水深	(m)		1.0	21.00	21.00	18.90	18.90	17.60	17.60	20.10	20.10	17.60	17.60	17.40	17.40		
	透明度	(m)		3.5	2.0	2.0	2.0	2.3	2.3	3.0	3.0	2.2	2.2	2.6	2.6			
	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	無臭	カビ臭	無臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭
	生活環境項目	pH			7.9	7.7	7.8	7.5	8.7	7.5	8.6	7.5	9.1	7.3	7.6	7.3		
DO		(mg/l)		10	7.1	7.9	4.9	10	1.6	8.7	<0.5	10	<0.5	3.3	<0.5			
BOD		(mg/l)		1.7	0.8	1.1	0.7	2.3	<0.5	2.1	3.0	1.8	1.0	2.7	1.6			
COD		(mg/l)		6.6	6.1	5.8	5.7	6.7	6.0	6.4	8.3	6.8	7.8	8.6	8.8			
SS		(mg/l)		6	7	1	7	4	4	1	33	2	7	4	13			
大腸菌群数		(MPN/100ml)		2.2E+02	1.7E+02	4.9E+03	3.3E+01	3.3E+01	3.3E+01	1.1E+02	1.1E+03	3.3E+02	1.3E+02	3.5E+03	2.8E+03			
n-ヘキササン抽出物質		(mg/l)																
全窒素		(mg/l)		0.52	0.65	0.49	0.72	0.38	0.64	0.36	0.75	0.46	0.34	0.67	0.70			
全リン		(mg/l)		0.041	0.037	0.028	0.044	0.027	0.041	0.014	0.014	0.025	0.044	0.054	0.090			
全亜鉛		(mg/l)		0.002	0.002	0.007	0.007	0.007	0.007	0.005	0.006							
健康項目	フェノール	(mg/l)				<0.00006	<0.00006											
	ヒ素	(mg/l)				<0.0006	<0.0006											
	カドミウム	(mg/l)				<0.0003	<0.0003											
	全シアン	(mg/l)				<0.1												
	鉛	(mg/l)				<0.001												
	六価クロム	(mg/l)				<0.005												
	砒素	(mg/l)				<0.001												
	総水銀	(mg/l)				<0.0005												
	アルキル水銀	(mg/l)																
	PCB	(mg/l)				<0.0005												
	ジクロロメタン	(mg/l)				<0.002												
	四塩化炭素	(mg/l)				<0.002												
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)				<0.0004												
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)				<0.01												
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)				<0.004												
	1、1-トリクロロエタン	(mg/l)				<0.1												
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)				<0.0006												
	トリクロロエチレン	(mg/l)				<0.001												
	テトラクロロエチレン	(mg/l)				<0.001												
	1、3-ジクロロプロパン	(mg/l)				<0.0002												
	チオケラム	(mg/l)				<0.0006												
	シマジン	(mg/l)				<0.0003												
	チオベンカルブ	(mg/l)				<0.002												
	ベンゼン	(mg/l)				<0.001												
	セレン	(mg/l)				<0.001												
	ふっ素	(mg/l)				0.10												
	ほう素	(mg/l)				<0.1												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.14	0.30	0.12	0.42	<0.06	0.43	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			
	1、4-ジオキササン	(mg/l)				<0.005												
	フェノール類	(mg/l)									<0.005	<0.005						
銅	(mg/l)									<0.01	<0.01							
溶解性鉄	(mg/l)									<0.1	0.7							
溶解性マンガン	(mg/l)									<0.1	0.5							
クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02							
アンモニウム性窒素	(mg/l)		0.03	0.09	0.10	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.29	<0.03	0.03	<0.03	0.24			
硝酸性窒素	(mg/l)		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			
硝酸性窒素	(mg/l)		0.11	0.27	0.09	0.39	<0.03	0.40	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			
溶解性COD	(mg/l)		6.1	5.8	5.7	5.4	6.0	5.7	6.0	6.0	5.8	7.2	6.6	7.8				
酸性リン	(mg/l)		0.004	0.021	0.008	0.032	<0.003	0.021	<0.003	0.084	<0.003	0.026	0.003	0.049				
フランクton総数	(個/ml)		4.5E+03		9.4E+02		4.7E+03		3.0E+03		3.1E+03		2.3E+03					
クロロフィルa	(µg/l)		11	1	4	1	10	3	5	18	18	1	54	9				
TOC	(mg/l)		3.0	5.7	4.7	4.9	5.3	4.5	6.7	6.9	9.6	8.0	5.8	6.3				
DOC	(mg/l)		4.7	4.7	3.8	4.3	4.5	3.9	6.4	6.7	7.7	7.7	4.8	5.9				
電気伝導率	(mS/m)		17	23	20	19	26	18	27	20	31	19	31	22				
塩分濃度(海域)	(‰)																	
塩化物イオン	(mg/l)		11	14	15	12	19	11	20	11	24	11	22	12				
界面活性剤	(mg/l)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05				
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
クロホルム生成能	(mg/l)																	
ブロモクロホルム生成能	(mg/l)																	
ジブロモクロホルム生成能	(mg/l)																	
ブロモホルム生成能	(mg/l)																	
要監視項目	E.P.N	(mg/l)																
	アミン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	o-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	イソキサチオン	(mg/l)																
	ダイアジン	(mg/l)																
	フェニトロチオン	(mg/l)																
	イソプロチオラン	(mg/l)																
	オキシ銅	(mg/l)																
	クロロニル	(mg/l)																
	プロピサミド	(mg/l)																
	ジクロロホス	(mg/l)																
	フェノール	(mg/l)																
	モリブデン	(mg/l)																
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
	エヒクロロヒドリン	(mg/l)																
	全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																	
クロホルム	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
4-t-オクタチルフェノール	(mg/l)																	
アニリン	(mg/l)																	
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)																	

公共用水域測定結果表

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-504-51	類型(達成期間)	A(○)	水城名		調査機関									
				河川名	地点名	千葉県		千葉県		千葉県		千葉県		千葉県	
水系名	船山ダム貯水池			河川名	地点名	分析機関									
調査区分	年間調査(測定計画調査)			河川名	地点名	千葉県									
採取月	採取時刻	採取位置	採取水深	4月25日	4月25日	5月15日	5月15日	6月7日	6月7日	7月13日	7月13日	8月10日	8月10日	9月5日	9月5日
				11時27分	11時44分	12時01分	12時14分	10時15分	10時28分	8時55分	9時16分	11時22分	11時34分	11時51分	12時01分
採取位置	採取水深	色	濁度	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層
				(m)	(m)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
一般項目	水温	(°C)	17.9	18.1	19.1	19.3	22.3	22.5	31.1	29.4	27.6	27.6	24.3	24.3	
	水温	(°C)	17.1	12.4	20.3	13.7	22.5	14.8	27.5	18.8	28.3	20.1	23.9	22.4	
	流量	(m ³ /s)													
	全水深	(m)	15.20	15.20	15.40	15.40	14.60	14.60	14.80	14.80	13.60	13.60	14.10	14.10	
	透明度	(m)	1.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.2	2.2	1.9	1.9	2.7	2.7	
	色	(Pt-Co)	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	
	臭気	(mg/l)	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		7.9	7.7	7.8	7.5	8.9	7.5	8.4	7.6	9.1	7.4	7.9	7.5	
	DO	(mg/l)	9.7	6.6	8.8	2.3	11	0.7	9.1	<0.5	10	<0.5	5.6	<0.5	
	BOD	(mg/l)	0.8	0.6	1.3	1.0	2.3	0.6	2.0	1.7	2.1	1.4	2.0	1.5	
COD	(mg/l)	6.4	5.8	6.1	5.9	6.7	5.8	6.7	7.3	7.0	7.4	8.2	7.7		
SS	(mg/l)	2	4	2	2	8	2	1	7	2	6	3	6		
大腸菌群数	(MPN/100ml)			4.9E+03	4.9E+02				4.9E+02	1.1E+03					
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)														
全窒素	(mg/l)	0.55	0.65	0.52	0.82	0.38	0.58	0.41	0.89	0.47	0.70	0.57	0.86		
全リン	(mg/l)	0.038	0.038	0.032	0.050	0.031	0.043	0.013	0.26	0.031	0.14	0.041	0.14		
全亜鉛	(mg/l)			0.009				0.004							
フェノール	(mg/l)														
LAS	(mg/l)														
カドミウム	(mg/l)			<0.0003											
全シアン	(mg/l)			<0.1											
鉛	(mg/l)			0.001											
六価クロム	(mg/l)			<0.005											
砒素	(mg/l)			<0.001											
総水銀	(mg/l)			<0.0005											
アルキル水銀	(mg/l)														
P.C.B.	(mg/l)														
ジクロロメタン	(mg/l)			<0.002											
四塩化炭素	(mg/l)			<0.0002											
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)			<0.0004											
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.01											
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.004											
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.1											
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)			<0.0006											
トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.001											
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.001											
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)			<0.0002											
ブチラジ	(mg/l)			<0.0006											
シマジン	(mg/l)			<0.0003											
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002											
ベンゼン	(mg/l)			<0.001											
セレン	(mg/l)			<0.001											
ふっ素	(mg/l)			0.10											
ほう素	(mg/l)			<0.1											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.22	0.31	0.14	0.37	<0.06	0.31	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06		
1、4-ジオキサジン	(mg/l)			<0.005											
フェノール類	(mg/l)														
銅	(mg/l)														
溶解性鉄	(mg/l)														
溶解性マンガン	(mg/l)														
クロム	(mg/l)														
アンモニウム性窒素	(mg/l)	0.04	0.12	0.05	0.09	<0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.28	<0.03	0.49		
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
硝酸性窒素	(mg/l)	0.19	0.28	0.11	0.34	<0.03	0.28	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	<0.03		
溶解性COD	(mg/l)	6.1	5.5	5.7	5.8	5.5	5.6	6.4	6.6	6.1	7.0	6.6	7.3		
リン酸性リン	(mg/l)	0.012	0.020	0.010	0.041	<0.003	0.020	<0.003	0.21	<0.003	0.087	0.003	0.10		
フロン総数	(μg/l)	1.6E+03		1.0E+04		5.4E+03		3.9E+03		2.3E+03		1.3E+03			
クロロフィルa	(μg/l)	6	2	14	1	10	2	12	3	25	3	36	6		
TOC	(mg/l)	8.4	5.3	5.2	4.7	5.1	4.0	6.7	7.3	8.0	7.4	6.0	6.6		
DOC	(mg/l)	5.3	4.2	4.8	4.3	4.6	3.7	6.1	7.0	7.0	7.3	5.5	6.2		
電気伝導率	(mS/m)	19	20	20	20	25	23	26	26	30	25	31	29		
塩分濃度(海塩)	(‰)														
塩化物イオン	(mg/l)	12	11	15	13	19	14	18	16	21	16	22	20		
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05		
トリハロメタン生成能	(mg/l)														
クロホルム生成能	(mg/l)														
ブロモクロホルム生成能	(mg/l)														
ジブロモクロホルム生成能	(mg/l)														
ブロモホルム生成能	(mg/l)														
E.P.N	(mg/l)														
アミン	(mg/l)														
ニッケル	(mg/l)														
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
o-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
イソキサチオン	(mg/l)														
ダイアジリン	(mg/l)														
フェニトロチオン	(mg/l)														
イソプロチオラン	(mg/l)														
オキシニル	(mg/l)														
クロロニル	(mg/l)														
プロピサミド	(mg/l)														
ジクロロホス	(mg/l)														
フェニルカルブ	(mg/l)														
イソプロピルホス	(mg/l)														
クロロニトロフェン	(mg/l)														
トルエン	(mg/l)														
キシレン	(mg/l)														
ブタジエン	(mg/l)														
モリブデン	(mg/l)														
塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
エピクロヒドリン	(mg/l)														
全マンガン	(mg/l)														
ウラン	(mg/l)														
クロホルム	(mg/l)														
フェノール	(mg/l)														
ホルムアルデヒド	(mg/l)														
4-t-オクタチルフェノール	(mg/l)														
アニリン	(mg/l)														
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)														

